T.1.7......

بَهَامِعَة (القَّاهُوَ كلية الاقتصاد والعلوم لهيانية قيم الاقتصاد

# الننمنية لصناعية في طل لفوائض المالية النجرية السّعودتي ١٩٧٠ - ١٩٨٠

رسالة مقلمة للحصول على كرج للكتوراه

اشاف للفكتة ولدلتورُ (احمَر ل لقبقتى



اعدد ورونسِی جسروجهسنانیده

740

1915



# بسيالبدالرحن الرحبيم

أوكوأن اعدل القرى آمنوا واتّقول الفتحناعكيهم بوكات من السّماء وَالْإنْ مِن ٥٥
 أوزغني أن الشكر نغمتك التي أنعث على وَعلى وَالديّ وأن أعل صاحاً ترضاه ، وأصّل في ف ذريق إلى تُديّ إلى ف ذريق إلى من المسلمين "

 دُورَبَا تقبّل مِنَا إنكَ أنّت السّميعُ الْفَلِيمُ ٥٠

صدق بسر العظيم

# لالاهسرلاء

الى الوالدين الكريمين اللذين استجاب الله لتضرعهما فأمدنى بالعون والتوفيــق ٠٠

الى اخوانى وأخواتى الاحباء٠٠

الى زوجتى العزيزة ، وأبنائى صديق وحصن ، وبناتـــى أمل وسحر وسامية ١٠ أهدى ثمرة تضحياتهم ومعاناتهم معـــى أثناء اعداد هذه الرسالـة٠٠

الى زملائى وطلابى بجامعة الملك عبد العزيز بجدة ،والى كل باحث فى هذا الموضوع ٠٠ أهدى عملا أسأل الله تعالىلى أن يكون مقبولا وأن ينفع به٠٠

## ار شکروتقىرىر

الحمد لله الذي هدانا لهذا وماكنا لنهتدي لولا أن هدانا الله ٠ والصلاة والسلام على سيدنا محمد المعلم والقدوة وبعد :

فيسعدنى أن أتقدم بجزيل الشكر والتقدير والامتنان لاستاذى الفاضل المشرف على هذه الرسالة الاستاذ الدكتور أحمد الصفتى الذى أعتز بملاحظاتــه القيمة وتوجيهاته ، والذى تفضل على مشكورا بوقته ونصائحه حتى تــــم اعداد هذه الرسالة في شكلها النهائي ٠

كما أتوجه بالامتنان العميق للاستاذ الدكتور عبدالحميد الغزالي الـذي كان له فضل ارشادى عند تصحيحه للمحاولات الاولى لاعداد بعض فصول هـــده الرسالة أثناء اشرافه سابقا ٠

وبكل اجلال لاساتذتي رئيس واعضاء لجنة المناقشة الذين كان لي شرف تفضلهم بالموافقة على مناقشة رسالتي وهم : الاستاذالدكتور عمرومحيى الدين الاستاذ بقسم الاقتصاد بجامعة القاهرة ، والاستاذ الدكتور الفونس عزيسز المستشار بمعهد التغطيط القومي ، والاستاذ الدكتور أحمدالصفتي الاستساد بقسم الاقتصاد بجامعة القاهرة ، أقدم لهم جميعا أعمق الشكر والتقديسر وبكل اعتزاز بمكانتهم العلمية فان ملاحظاتهم وتعليقاتهم أثنسسساء المناقشة تعتبر ولاشك اثراء للموضوع البحث وستكون محل عنايتي واهتمامي

كما أقدر باعتزاز ، المشاعر الاخوية الصادقة التي أحاطني بها أخي الاستاذ صالح صديق جستنيه ، وأخي الدكتور عبدالعزيزجستنيه ، وكذلك أعبر عن تقديري لمعالى الصديق الاستاذ الدكتور محمدعمن زبير ، مديسر جامعة الملك عبدالعزيز سابقا واستاذ مادة الاقتصاد للاسلامي بالجامعة حاليا ، الذي وفر لي كثيرا من التسهيلات والتشجيع المعنوي ، ولايفوتنك كذلك أن أشكر الرملاء بالمركز العالمي لابحاث الاقتصاد الاسلامي بجامعسسة الملك عبد العزيز بجدة الذين قاموا باعمال النسخ والتصوير ، جزى اللسه الجميع كل خير ، وأسأله تعالى لي ولهم التوفيق والسداد ،

来 被 来· 家

#### بعصون اللبه وتوفيقــــه

تمت المناقشة العلنية لهدده الرسالة بكلية الاقتصاد والعلوم السياسية بجامعة القاهرة في يوم الاثنين ١٤٠٣/١١/٢٠ه الموافق ١٩٨٣/٨/٢٩ م، ومنصح الباحث درجة دكتوراه الفلسفة في الاقتصاد " بتقدير مرتبة الشرف الاولىي " .

### نبذة عن الباحث

- ـ ولد بمكة المكرمة عام ١٣٥٧ ه الموافق ١٩٣٨ م
- اتم الدراسة الابتدائية والثانوية بمدرسة الفلاح بمكة المكرمة
- حصل على بكالوريوس الاقتصاد من كلية التجارة جامعة القاهرة
   عام ١٣٨٣ ه / ١٩٦٣ م
- عمل باحثا اقتصادیا بالمو مسة العامة للبترول والععــادن (بترومین ) بالریاض وجدة حتی منتصف عام ۱۳۸۵ ه/۱۹۲۵م
- الى جانب التدريس بقسم الاقتصاد بجامعة الملك عبد العزيـــــــز عمل بعد حصوله على الماجستير في عدة وظائف مالية واداريــة بالجامعة بمكة المكرمة وجدة حتى شغل منصب مدير الادارة العامة لسنوات عديدة ، كما كلف بالعمل مشرفا عاما بالمركز العالمــى لابحاث الاقتصاد الاسلامى بجامعة الملك عبد العزيز بجدة
- فى نهايةعام ١٤٠٣ ه / ١٩٨٣ م حصل على درجة الدكتوراه فــــــ

  الاقتصاد فى موضوع التخطيط الاقتصادى والتنمية الصناعيـــــة

  فى المملكة العربية السعودية ٠
- عضو هيئة التدريس بكلية الاقتصاد والادارة بجامعة الملــــك
   عبد العزيز بجدة ٠

. . . . . .

# (( سی۔۔۔وغال

صفحة	البأب الاوَّل: الاسَّاس النظري 
	الفصل الاوّل: لمحة عن بعض استراتيجيات التنمية الاقتصاديــة
	وسياسات التصنيع في الدول النامية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
a	المبحث الاوّل : بعض استراتيجيات التنمية والتصنيع ٠٠٠٠٠
٤٣	المبحث الثاني: التصنيع في البلدانالنامية ماله وماعليه
• 1	العبعد التالي المنسيع في البندان التاهية عالم وعافلية
	الفصل الثاني : الفوائض المالية في الدول العربيةالبتروليـة
٦٤	المبحث الاوّل: أهمية البترول العربي ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
YT .	المبحث الثانى: الفوائض البترولية العربية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٨٥	المبحث المثالث : أثر التفخم المالي العالمي على حجم الفوائسيش
	المبحث الرابع فأهمية التعاون الماليي والنقدى بين الللدول
9.4	العربية لاستثمارالفوائض المالية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	لباب الثاني . الاسًاس التطبيقي
	And the last and two a
·	الفصل الثالث: هيكل الاقتصادالسعودي (١٩٦٥/١٩٦٥م) ٠٠٠٠٠٠٠
·	المبحث الاول: بعض سمات الجفر افيا الاقتصادية للمملكة العربية
1•1	السعودية حتى عام ١٩٦٥م،٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
118	المبحث الثاني: المتغيرات الكليسة ،٠٠٠،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،
178	المبحث الثالث: السمات القطاعية
	<u>الفصل الرابع:</u> الفوائض الصالية في المملكةالعربيةالسعوديـة
771	المبحث الاوّل: تطور أسعار الزيت وكميات الانتاج ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
14+	المبحث الثانى : تقدير حجم الفوائص المالية السفودية ٠٠٠٠٠٠
140	المبحث الثالث: نمط وأسلوب استخدام الفوائض الماليةالسعوديـة

۹ ۰	الاقتماد الصعودى ومشكلة الطاقة الاستيعابية	الفصل الفامس:
	التنمية الصناعية واستراتيجيتها :	الباب الثالث : ====================================
	تقويم التنمية الصناعية في ظل الخطة الخمسيـة	الفمل الصادس:
	الاؤلى ١٩٧٠ــ١٩٧م	
717	أساسيات الخطة (الاستراتيجية والاهداف) ٠٠٠٠٠	المبحث الأول :
777	انجازات النخطة ومعوقاتها قطاعيا ٠٠٠٠٠٠٠٠	المبحث الثاني:
<b>۲</b> ٦٥	تقويم الصاعة في الخطة	المبحث الثالث:
	تقويم التنمية الصناعية في ظل الخطةالخمسيجة	الفصل السابع :
PAY	الثانية ١٩٧٥ـ-١٩٨٨م ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	•
797	أساسيات الخطة (الاستراتيجية والاهْداف)	المبحث الأوّل:
410	انجازات الخطة ومعوقاتها قطاعيا ٠٠٠٠٠٠	المبحث الثاني :
<b>707</b>	تقويم الصناعة في الخطة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	المبحث الثالث:
	أساسبا استراتيجية التمنيع المتبعة وتقويمها	الباب الرابع : ==========
	أحاسيات الأستراتيجية المتبعة للتصنيع ٠٠	الفصل الثامن :
۳۷٦	تقويم التجربة السعودية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	المبحث الأوَّل :
7.47	الاستراتيجية الصناعية المتبعة ٠٠٠٠٠٠٠٠	المبحث الثاني
	الاستثمارالصناعي من خلالالاتجاه العـــام	المبحث الثالث :
የለዋ	لميزانية الدولة	
<b>۳</b> ۹٦	المثكلات التى تواجم الصناعةالمعودية ٠٠٠	المبحث الرابع:
	تقويم الاستراتيجيةالمتبعة للتصنيع	الفصل التاسيع :
٤٠٤	التنمية الصناعية داخل المملكة	المبحث الأوّل:
<b>479</b>	التكامل الصناعي الفليجي العربســى ٠٠٠	المبحث الثاني :
		•

## فهرس بالجداول والرسوم البيانية

رقم	رقم	
الصفح	الجدول	
	لفصل الثانى :	1
		_
٦٥	أهمية الانتاج العربي النسبة للانتاج العالمي ٠٠٠٠٠٠٠	
77	أهم الدول العربية المصدرة للبترول حسب كمية الانتاج	
11	لعام ۱۹۸۰م۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰	
	الاحتياطى المو كدللبترول الخام في العالم فـــــــ	
٦٢	١/١/١٨٩١م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
	حجم الفائض فىالحساب الجارى للاقطار العربية فات	
Yq	الفائض البترولي ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
• .	تقدیرات توزیع استثمارات ( أوبك ) خــــــلال	
٨٣٠	۱۹۷۶ – ۱۹۷۹ میرین ۱۹۷۶	
	الاسعار الرسمية لبرميل النفط السربلى مفصوملة	
YY	بمعدلات المتضخم	
:	لفصلالث:	l -
11.	تطور كميات الانتاج من ١٩٣٨ – ١٩٦٤م ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ ا	
118	عددسكان المملكة خلال ١٩٦٥ - ١٩٧٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
117	الناتج المحلى الإجمالي ١٩٦٧ ١٩٧٠م٠٠٠٠٠٠٠٠	
117	الانفاقعلى الناتج المحلى ١٩٦٧ – ١٩٧٠م ٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
11 <b>X</b> - 2 - 2	النسبة المئوية لمكونات الناتج المحلى ٦٥-١٩٧٠م٠٠٠٠	: •
· 	توزيع النشاط الاقتصادى للقوى العاملة بالمملكـة	
171	في عامي ٦٦ ــ ١٩٧٠ نسبة الى حجم العمالة ٠٠٠٠٠٠٠	
	توزيع القوى العاملة بين القطاع العام والخصاص	
177	حسب النشاط الاقتصادي عام ١٩٧٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠ Y	
177	تطور انتاج الزيت في العملكة ١٩٦٥–١٩٧٠م •••••••• ٨	
447	القوى العاملة فىالثركات الاجنبية المنتجة للريت	
177	ونسبة السعوديين للمجموع ١٩٦٥-١٩٧٠م٠٠٠٠٠٠٠ ٩	
184	المشروعات التي نفذتها (بترومين) ١٩٦٢–١٩٢٠ ١٠	
	تمديم ، أسر المال و البدالعاملة في صناعات القطباع	
١٣٣	توزیع رأس المال والیدالعاملة فی صناعات القطاع البترولی عام ۱۹۲۰م۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۱۱	

رقم	رقم	
الصفحــة ــــــ	الجـدول ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
38.	15	الموءسسات الصناعية حتى نهاية١٣٩٠ه٠٠٠٠٠٠٠
		الموصسات الصناعية حتى نهاية ١٣٩٠هـ بموجب نظام
181	17	الاستثمارالاجنبي
		توزيعرأس المال واليدالعاملة حسب الفئة الصناعية
188	1 8	حتى ئهاية عام ١٩٧٠م،٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
		مساهمة الصناعات التحويلية في الانتاج المحلى الاجمالي
180	10	حسب التكلفة ١٩٦٥–١٩٧٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
188	11	تطوركميات الاسمنت المحلى والمستورد ١٩٦٠–١٩٧٠ م
189	1 Y	مساهمة قطاع البناء في الانتاج لمحلي ١٩٦٥–١٩٧٠م
10+	1.4	انتاج واستهلاك الطاقة الكهربائية١٩٦٦–١٩٧٠م٠٠٠٠
701	19	مساحات الاراضي حسب نوع الاستعمال في المملكة ٠٠٠٠
104	۲٠	قروض بنك التصليف الزراعي ١٩٦٥–١٩٧٠م-٠٠٠٠٠٠
		المساهمة المطلقة والنسبية لقطاع الزراعة فـــى
108	71	الانتاج )لمحلى الاجمالي ١٩٢٥ ١-٩٢٠ م٠٠٠٠٠٠٠٠٠
		اعتمادات الميزانية للانفاق الحكومي على قطــاع
107	22	الخدمات ١٩٦٥–١٩٧٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
१०१	. 37	التركيب السلعى للواردات ١٩٦٠–١٩٧٠م ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
17.	7.8	تطور حجم الصادر اتو الوارد ات ١٩٦٥-١٩٧٠م٠٠٠٠٠٠٠
	· .	
	•	الفصل الرابع : 
178	1	تطور الاسعار المعلنة للريت ١٩٧٠/٨/٢١–١/١٥٧٥
177	۲	تطورالاسعارالمعلنةللزيت القام١/١٠/١-١٩٧٥/١-١٩٨٠/١٠/١
		كميات وعائد اتالزيت الخام والمكرر المصدروعائدات
۱٦Y	7	الحكومة ١٩٢٢–١٩٨٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
		المبالغ المدفوعة للحكومة من الشركات الاجتبيــة
ነግባ		عن عائدات الزيت ١٩٧٠–١٩٨٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠
		الحساب الجاري بميزان المدفوعات السعودي ١٩٧٣ -
171	1-8	······ - 1947
		الحساب الجاري بميزانالمدفوعات السعودي ١٩٧٧ -
177	<b>Y—</b> £	٠٠٠٠٠ م ١٩٨٠
148		اتجاه التجارة المحارجية ١٩٧٣–١٩٨٠م٠٠٠٠٠٠٠٠
		الميزانيات السنويةللمملكة ونفقات المثروعيات
177	٥	7471 - 14A1 - 19YF

		رفم	رفم
		الجـدول الـ	.صفحـٰــــن
مک	مكونات السيبولة النقدية ١٩٧٢ـ-١٩٨٠م-٠٠٠٠٠٠٠٠٠	- <del></del>	144
	حجمايداعات البنوك السعودية بالخارج مقارنـــا		ATMA AATA
	بالاستثمارات والقروض المحلية ١٩٧٣ ــ ١٩٨٠م ٠٠٠٠٠٠	<b>Y</b>	18+
	الفجوة التضخمية ١٣٩٠ـ١٤٠٠ هـ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠		147
	حجم ونوعية استثمارات موءسسة النقدالسعودي فـــي		
• •	الفارج عام ۱۹۸۰م	٨	188
لقصل ال	السادس :		•
וּצְ	الاعتمادات المالية المقدرة لتنفيذالخطة الخصسلية		
וצ	الاولى ١٩٢٠ـ١٩٧٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	. 1	719
1لـ	القيمة المضافة لمكونات القطاع الصناعي المتوقعــة		
قىي	في نهاية الخطة الخمسية الاولى ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	٢	779
1لـ	العائدات والنفقات الحكومية خلال الخطة الاولى٠٠٠٠	· " T	777
مع	معدلات النموالمقدرة فيالخطة ءوالمحققة فعلا٠٠٠٠٠	٤	. 778
١٢	الريادة فىاسعارالبضائعالمستوردة خلالالخطة ٠٠٠٠٠٠		***
J1	الرقمالقياسيلتكاليف المعيشة خلالالخطة	٦	፣ ፕፕአ
ال	الزيادة في انتاج البترول وعائداته خلالالخطة٠٠٠٠	Υ.,	7 8 1
تک	تكوين رأس المال الاجمالي خلال الخطة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	· <b>X</b>	787
اج	اجمالى التكوين الرأسمالي الثايت خلال الخطة ٠٠٠٠٠٠	٩.	788
تط	تطورمساعدات الضمان الاجتماعي خلال الخطة ٠٠٠٠٠٠٠٠	1.	700
تو	توزيع النشاط الاقتصادي للقوى العاملة خلال الخطـة		
	الاولى حسب القطاعات ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	10 July 2014	700
•	العمالة الوافدة وتركيبها الاقليمي ١٩٧٥م ٠٠٠٠٠٠٠	<b>) Y</b>	YoY
1.0	التجارة الحارجية خلال الخطة الاولى	11	POT
	الصناعاتالمرخص ليها بالمملكة عام ١٩٧٤/١٩٧٤م٠٠٠٠	18 -	ሊ፫ን
	عدد المشروعاتالصناعية المرخص لها حتى نهاية الخطة -		
_	وحجم روءوس أصوالها٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	10	TYI
•	كميات الاسمنت المنتجةمحلياوالمستوردة خلال الخطبة	·	
	الاولى،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،	71	۲۷۳
	الكهرباء المولدة فى المدن الرئيسية خلال الخطة الاولى		<b>۲</b> ۲ ۲ ۰
ئس	تسبة الزيادة فى انتاج الطاقة الكهربائية ٠٠٠٠٠٠٠٠	1.8	441

#### الفصل الصابع

•	
۳۰۵ :	اجمالي المتطلبات المالية للخطتين الاولى والثانية
W+ Y	تكاليف برامج خطة التنمية الثانية ٢
T+9	الانفاق على المواردالاقتصادية (الخطة الثانية) ٢
T11	استهلاك العياة خلال الخطة الثانية
<b>T18</b>	الصناعات الجديدة المتوقعة خلال الخطة الثانية ه
<b>٣19</b>	تقدير حجم القوى العاملة خلال الخطة الثانية ٦
777	الانفاق على التجهيزات الاساسيةخلال الخطة الثانية ٧
447	الفجوة التفخمية خلال الخطتين الاولى والثانية 🙏
۳۲۹	الفجوة التضخمية (بيانيا )٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	الانتاج المحلىالاجمالي ومعدلات النمو المخططةوالمحققة
٣٣٢	خلال الخطتين الاولى والثانية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ ۽
772	الناتج المحلىالاجمالي حسالقطاعات١٠
770	الانفاق على الناتج المحلى الاجمالي (الخطة الثانية) ١١
۳۳٦	الاستثمارالاجمالىالثابت حسب القطاعات ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
۳۳۸	تطور العارالبترول خلال الخطة الثانية١٢
444	الايرادات والمصروفات الفعلية (الخطة الثانية) ١٤
78.	الصادرات والواردات خلال الخطة ١٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
<b>TEY</b>	أوضاع الكهرباء في نهاية الخطة الثانية ١٦ ٠٠٠٠٠٠
<b>٣</b> ٤٩	انجازات قطاع الانكان في الخطة الثانية ٧٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
<b>To £</b>	مشاریع " سابك "۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰
<b>700</b>	الشريك الاجتبى في مشروعات سابك ٢٠٠٠٠ (١٨-٢)
T09	قروض صندوق التنمية الصناعية ١٩
w-	
٣٦٠	انتاج واستيراد الاسُمنت(الخطة الثانية) ٢٠
ቸኚኘ	المصانع المرخصة والعاملة خلال الخطتين المصانع المرخصة
777	الترافيص الصناعية وعدد المصانع والعمال ٢١٠٠٠٠٠٠٠٠
	عدد المصانع المنتجة والعمال واجمالي التمويل حسيب
770	النشاط الصناعي خلال خطتي التنمية ٢٢
<b>Y</b> 7Y	المصانع المنتجة حسب المناطق الاداريسسية ٠٠٠٠٠٠٠٠

الصفحية	الجـدول	
	1	
		المصانع المنتجة حسبالنشاط الصناعي ونسبةمشاركة
TYI	78	رأس المال الاجنبي حتىنهاية ١٩٨٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
		عددونوعية العمالة السعودية والاجنبية ومتوســط
۳۷۲	. 10	الأجور الشهرية عام ١٤٠٠ه/١٩٨٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
•		الصدن الصناعية في المملكة حتى نهاية ١٤٠٠ه/١٩٨٠م
TYT	۲٦.	وعدد المصانع المرخص بها٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	•	القصل الثامن :
	-	ايرادات ومصروفات الميزانية المقدرة والفعليلة
46+	· 1	خلال الفترة ٩٥/٥٤ الى ١٤٠٤/١٤٠٣هـ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
		الفصل التاسع :
		ملحق رقم (۱)
٤٣٨		هيل تركيب وتوزيع الناتج المحلى الاجمالــــــــــى
	•	

كتب العماد الاصفهاني يقول

" انى رأيت انه لايكتب أحد كتابا فى يومه الا قال فى غـده : لو غير هذا لكان أحسن ، ولـو زيد هذا لكان يستحسن ، ولـو قدم هذا لكان أفضل ، ولو ترك هذا لكان أجمل ، وهذا مـن أعظم العبر ، وهو دليل على استيلاء النقص على جملة البشر .

وأنا أقول " ان الكمال لله وحده ، وأننى بذلت من الجهدما أستطيعه في هذا البحث الذي ارجو له أن ينال استحسان ورض من يطلعه عليه خاصة اللجنة المشرفة على البحث ، واننى أعلم علم اليقين أن ماكتبته ليس الا جهد المقل وان فوق كل ذي علم عليم ، وأسحال الله التوفيق والسداد ، ولاشك أن هناك مآخذ كثيرة ولكن يشعف لي أننى لست سوى طالب علم استزيد في كليوم مما يكتبه غيرى ، وليس عملي سوى حلقة في سلسلة طويلة من البحث العلمي وحسيبي

#### أسلوب البحث العلمي ومنهج البحث :

ان النظرة العلمية ترفض الجمود الفكرى ، والوقوف عند نظرية معينة على أنها غير قابلة تماما للتعديل أو التغيير ،وان الافكار الانسانية مهما تشعبت وتفرعت الى ميادين انما توالف كلا متكامللا يعكس تكامل الحياة وترابطها

واذا كان معطلح الاسلوب العلمى يشير الى ذلك الاطار الفكـرى الذى يعمل بداخله عقل الباحث ، فان كلمة منهج البحث تعنـــــى الخطوات التطبيقية لذلك الاطار الفكرى (۱).

ولما كانت مناهج البحث تختلف من حيث طريقها فى اختبار محة الفروض ويعتمد ذلك على طبيعة وميدان المشكلة موضع البحصث فان اختيارى لمنهج البحث الاستدلالي أو الاستنباطي له ما يبرره مسن حيث انه الاسلوب العلمي الذي يربط فيه العقل بين المقدمات والنتائج أو بين الاشياء وعللها على أساس المنطق ، والتآمل الذهني ، فهسويبدأ بالكليات ليمل منها الى الجزشيات .

<sup>(</sup>۱) د · محمد رسان عمر : البحث العلمى ، مناهجه وتقنيناته ، دار الشروق ، جُدة ۱۹۷۵م ، ص ۷۳ ·

وباتباعنا لهذا الاسلوب في منهج البحث فاننا نستنبط مـــن دراستناللمتغيرات المحيطةبالمشكلة محل البحث ، والاساليـــب التي اتبعت في معالجتها ، تصور للمشكلة ككل ونحاول أن نقتــرح طولا مستنبطة من واقع المتغيرات الحالية أوالمحتملة .

منذ سنوات عديدة قبل البدء في كتابة هذا البحث ، كـان يشغلنى دائما التفكير في أهمية الصناعة لبلد مثل بلادى تعتمد اعتمادا أساسيا على مورد اقتصادى واحد هو ايرادها من تصديــر البترول ٠٠

وزاد من اهتمامي ماحدث في بداية العقدالماضي من تطيور في مفهوم ونظرة المسئولين في بلادي عن التنمية الاقتصاديية بصفة عامة والصناعية بصفة خاصة ،وعندما تراكمت الفوائض المائية من عائدات البترول وماتبع ذلك من تساولات حول أفضل الطيري لاستفلال هذا التكوين الرأسمالي الموقت في تنويع مصادر الدخل وبيان السياسة المناعية الذي أصدرته الدولة ،شعد همتيي في دراسة ظاهرة الاتجاه نحوالصناعة، فعزمت على أن يكون موضوع بحثي هو " التنمية المناعية في ظل الفوائض المائية التجربة السعودية خلال ١٩٩٠/١٩٧٠م" ووجدت من تشجيع السادة المشرفييين من الدراسة والتحليل في هذا الموضوع ، الذي هو محل اهتميام على هذا البحث ، ومساعدتهم القيمة ما أتاح لي فرصة المزيد من الدراسة والتحليل في هذا الموضوع ، الذي هو محل اهتميام على وجه الخصوص ٠٠ ورأيت أن أتتبع بالدراسة تطورالصناعية في المملكة العربية السعودية في ظل النفائض المالي الذي أتيب

وقدشهدت فترة السبعينات من هذا القرن اهتماما عالميا بأرتفيام اسعار البترول وماتبعه من آثار مباشرة وغير مباشرة عليات المتحديات حميع دول العالم دون استثناء • فقد أدى \_ تصحيات اسعار البترول \_ من وجهة نظر الدول المنتجة والمصدرة للبترول اليار الرتفاع اسعاره العالمية مما دفع الدول الصناعية الى زيادة أسهار منتجاتها بصفة عامة ونتج عن ذلك تضغم مالى عانت منه حميات دول العالم بما فيها الدول المنتجة للبترول ذاتها ، قامت على أثره فكرة الحوار الاقتصادى بين دول الشمال والجنوب الذى برهن على أن دول العالم الثالث تتطلع الى تحقيق نموها الاقتصادى وأن التصنيات ونقل التكنولوجيا هو أهم وسائل تحقيق أهدافها الاقتصادية •

أما فيما يتعلق بالدول المصدرة للبترول وأهمها على الاطلق المملكة العربية السعودية ، فقد أدت زيادة الاستعار والانتاج اللي تراكمات أو فوائض مالية كبيرة كانت محل أهتمام رجال السياسية والمال والاقتصاد في العالم أجمع ، حيث كان نمط وأسلوب أستخدام أو أستثمار هذه الفوائض المالية هو محور اهتمام الدول المصلدرة للبترول من ناحية والدول الصناعية من ناحية أخي ،

وحيث أن المملكة العربية السعودية قد اختارت طريق التنميسة الصناعية كأففل طريق لاستثمار الفائض المالى المتحقق من ايسسراد تعدير البترول وان التجربة السعودية هى موضوم البحث فى هذه الرسالة الذى تناول الباب الاول فيها الاساس النظرى للدراسة ، ثم تناولست الابواب التالية الاساس التطبيقى لها ٠

ففى ألطمل الاول تضاولت لمحة عن بعض استراتيحيات التنميسة الاقتصادية وسياسات التصنيع فى الدول النامية ، ثم خصصت المبحــــث الاول من هذا الفصل للبحث فى بعض استراتيحيات التنمية والتصنيـــع فتعرضت لبعض نظريات التنمية الاقتصادية فى الدول النامية وامكانيـة

تطبيقها في المملكة العربية السعوديةثم تعرضت في المبحث الثانسيي لأهم مشكلات التصنيع في البلاد النامية عموما حيث تتشابه فيهـــــا ظروف التخلف الاقتصادي وان كانت تختلف فيها الامكانيات والموارد،

والفصل الثانى من الاساس النظرى لهذا البحث خصصته للبحث في الفواعض المالية في الدول العربية البترولية ، فاستعرضت أهميسة البترول العربي العالمية ثم حاولت تحديد حمم الفواعض المالية العربية وأثر التضغم المالي العالمي على حجم هذه الفواعض و اختتمت الفصل بايضاح أهمية التعاون المالي والنقدى بين الدول العربية لاستثميار الفواعض المالية .

ولقد كان تخصيص الباب الاول من هذه الرسالة كأساس نظـــرى لهذه الدراسة أمر ضرورى وطبيعى باعتباره خلفية هامة البحث فــى الفوائض المالية السعودية فى الفصول التالية ، كما أن تخصيص الفصــل الثالث البحث فى هيكل الاقتصاد السعودى خلال ( ١٩٦٥ – ١٩٧٠ م ) كــان مدخل هام حدا التعرف على خصائص الاقتصاد السعودى ومشكلاته فـــى الفترة التى سبقت خطتى التنمية الاولى والثانية عمل البحث موضوع الرسالة ، لذلك فقد عرضت فى المبحث الاول بعض سمات الحغر افيـــا الاقتصادية للمملكة العربية السعودية حتى عام ١٩٦٥ ، ثم افــردت المبحثين الثانى والثالث لعرض اهم المتغيرات الكلية والسمات القطاعيــة للعمددى .

وفى الفصل الرابع تناولت الفوائض المالية فى المملكة العربيسة السعودية حيث افردت المبحث الاول لتطور اسعار وكميات الانتسام البترولى خلال الفترة محل الدراسة ثم حاولت فى المبحث الثانى تقدير حجم الفوائض المالية السعودية واختتمت الفصل بالمبحث الثالث حيسيت تعرضت الى نمط واسلوب استخدام الفوائض المالية السعودية .

وكان لابد من البحث في موضوع مشكلة الطاقة الاستيعابيـــة للاقتصاد السعودي حيث خصصت الفصل الخامس من هذه الرسالة لشـــرح مفهوم الطاقة الاستيعابية وكيف استطاعت المملكة ان توسع الطاقــة الاستيعابية لاقتصادها وان تذلل أهم معوقات التنمية الاقتصاديــة ببناء واعداد التجهيزات الاساسية الممرورية باعتبارها القاعـــدة الاساسية الممرورية باعتبارها القاعــدة الاساسية المملكة العربية السعودية والصناعية في المملكة العربية السعودية .

ولقد افردت الفصلين السادس والسابع من الباب الثالث لموضوع التنمية الاقتصادية واستراتيجيتها في المملكة و فتناولت في الفصل السادس تقويم التنمية الصناعية في ظل الخطة الخمسية الاوليي الفملكة خلال الفترة ( ١٩٧٠ – ١٩٧٥م) حيث عرضت في المبحث الاول اساسيات الخطة الخمسية الاولى من حيث الاستراتيجية والاهداف تصم عرضت في المبحث الثاني انجازات الخطة ومعوقاتها قطاعيا وفيي المبحث الثاني انجازات الخطة ومعوقاتها قطاعيا وفيي المبحث الثالث تم تقويم الصناعة في الخطة ، واتبعت نفس الاسليوب

فى الفصل السابع حيث تناولت تقويم التنمية الصناعية فى ظل الفطية الخمسية الثانية خلال الفترة ( ١٩٧٥ – ١٩٨٠م) فقمت بعرض اساسيات الخطة فى المبحث الاول وانجازات الخطة ومعوقاتها قطاعيا فى الفصل الثانى وانتهت بتقويم الصناعة فى الخطة فى المبحث الثالث .

أما الباب الرابع والاخير فقد بحثت فيه اساسيات استراتيجيسة التصنيع المتبعة في المملكة العربية السعودية وحاولت تقويمها في فوء نتائج البحث والدراسة ، وكان لابد من افراد الفعل الثامن لعسرف اساسيات الاستراتيجية المتبعة في القطاعات الصناعية في المملكية فخصصت المبحث الاول لتقويم التجربة السعودية ، وعرضت في المبحث الثالث الشاني الاستراتيجية الصناعية المتبعة ، ثم ناقشت في المبحث الثالث موضوع الاستثمار الصناعي من خلال الاتجاه العام لميزانية الدولية وأوجزت في المبحث الرابع أهم المشكلات التي تواجه التنمية الصناعية في المعودية .

وانتهيت في الفصل التاسع الى تقويم الاستراتيجية المتبعــــة للتصنيع في المملكة فافردت المبحث الاول لموضوع التنمية الصناعيــة في داخل المملكة ، وتكلمت في المبحث الثاني عن أهمية التكامـــل الصناعي الخليجي والعربي .

ولقد تبين لنا من خلال البحث أن الفوائض المالية العربية وان كانت في حد ذاتها تعتبر تراكما ماليا هاما وغير عادى بالنسبة لايرادات هذه الدول من تمدير البترول منذ اكتشاف البترول فيها وحتى عام ١٩٨١/٨٠ م، فان حجم هذه الفوائض السنوية المتراكمة لايشكل الا نسبة ضئيلة من الاقتصاد الدولى ، ولايزيد عن الدخل القومى السنوى لاحدى الدول الاوربية ولذلك فان الحملة الدعائية فد الارمدة العربية بأنها تهدد الاقتصاد العالمي غير واقعية ، كما تبين لنا أن التجربة السعودية بالنسبة لاستثمار الفوائض المالية في تنويع القاعدة الانتاجية للاقتصاد الوطني والاعتماد على التمنيع تعتبر في الواقع أفضل البدائل المطروحة أمامها للاختيار ، وانتهينا من خلال البحث الى أن التكامل الصناعي بين الدول العربية البترولية وغير البترولية أمر ضروري يحقق الممالح الاقتصادية لحميع السدول العربية بمرف النظر عن طبيعة نظمها الاقتصادية لحميع السدول

# الفصل لأول

لمحة عن بعض استراتبي النفية القصادية وسَياسًا تالمصنيع في الدول النامية

### ( الباب الأوّل )

#### الفصل الاول

بعض ملامح استراتيجيات الننمية الاقتصاديــة وسياسات التصنيع في الدول الناميــة

نتناول في هذا الفصل عرضا سريعا لبعض ملامح استراتيجيات التنمية الاقتصادية وسياسات التصنيع في الدول الناميليات فنتكلم في المبحث الاول عن بعض النظريات والسياسات التي تبحث في مجالات التنمية الاقتصادية والتصنيع في دول العالم الثالث على وجه الخصوص، وفي المبحث الثاني نعرض الى التصنيع في الدول النامية ماله وماعليله ٠

## المبحث الاول : بعض استراتيجيات التنمية والتمنيع في الدول الناميــة :

" تعتبر الدولة في عملية تنمية اقتصادية اذا تعميدت تكريس جهودها من أجمل زيادة معدل تطوير وتغيير المفاهيليم الاقتصادية والاجتماعية التي تحكم النشاط، بحيث نحقق التغيرات المطلوبة في النشاطات الوظيفية القائمة "(1)

Albert Waterson: <u>Development Planning</u>: <u>Lessons</u> (1) of Experience, (Baltimore: The Jhone Hopkins Press, 1965, p.21.

وفهم" نهرو " عملية التخطيط على أنها ممارسة الذكاء واستغلاله فى التعامل مع الحقائق والمواقف كماهى فى الواقع ،وايجاد الحلول المناسبة لحل المشكلات ."(1)

وقال (ألفريد مارشال Alfred Marshall ) لكـل عصر ولكل قطر مشاكله الخاصة ،وكل تغير في الظروف الاجتماعيــة يتطلب بالضرورة تطوير في الافكار والقوانين الاقتصاديـــة الساءـــدة . (٢)

ومن هذا المنطلق ظهرت أفكار ( Schumpeter ) التى تتكلم عن الربح باعتباره الحافز على الابتكار،وأن رجل الاغمال هو القوة الاساسية المحركة للنشاط الاقتصادى ،وأن الهدف من نشاطه هو الثروة ، وأن رجل الاغمال تعتمل قوته علي الابتكليار،

ويعلق الاستاذ ( والش ) على نظرية ( شوميتر) بأنهـــا "لسوء الحظ غير قابلة للتطبيق في البلاد المتخلفة لأنّ رجــل

Jawaharlal Nehru: <u>Strategy of the Third Plan</u>, (1) <u>Problems of the Third Plan</u>, (New Delhi: India, 1961) pp. 33-34.

Alfred Marshall: Principles of Economics, (Y) (New York, The Macmillan Company, 1949), p. 37.

الاعْمال فيها ليس هو القوة الدافعة الرئيسية ،وأن الابتكار ليــس هو الطابع السائد وأنالحوافز الخاصة ليست هى الهدف الذي يوصل المجتمع الى تطلعاتــه ."(۱)

ستصف

ومنذ بعلية القرن الميلادى الحالى ، بدأت الظروف الدوليـة تتفير فحطت كثيرمن دول العالم الثالث على استقلالها ،ثم أخـذت وسائل الاتصال في التطور ، وبد ! بذلك عصر جديد انقسـم فيـه العالم الى دول متقدمة وأخرى متأخرة اقتصاديا .

ويداً الاهتمام العالمي بالتغطيط والنمو الاقتصليات يهتمون يتزايد ، وبدأ كثير منالمفكرين الاقتصاديين الفربيين يهتمون بمشكلات التخلف في الدول الفقيرة النامية ، وبدأت الامّم المتحدة في محاولات تقديم المساعدات والخبرات الاقتصادية لحل مشكلل " فجوة النموالاقتصادي " وحاولت كثير منالدول النامية ألى تطبق فكرة التنمية الاقتصادية المخططة ، فقامت باعداد خطط للتنميلة الاقتصادية ، ولكن لم توفيق معظمها للاسف بسبب تداخليلات

Henry C. Wallich: <u>Some Notes Towards a Theory</u> (1) of <u>Desired Development</u>, The Economics of Underdevelopment, New York: Oxford University Press, 1963, p.189.

اجتماعية وسياسية واقتصادية كثيرة نذكرمنهاعلى سبيل المثلال

- (1) لميكن الفرق بين التخطيط للنموالاقتصادية Economic Development والمتخطيط للتنمية الاقتصادية واضحا تماما في أذهان المسئولين عن القرارات الاقتصاديية في الدول النامية ،وكماهو معروف للاقتصاديين ، فــــان "التخطيط للنمو الاقتصادي مثلا أن تخطط الدولة لريــادة الانتاج في القطاع الانتاجي الرئيسي للحصول على دخل أكبر يرفع مستوى النشاط الكلي للاقتصاد ، بينما التخطيــط للتنمية الاقتصادية له معنى أوسع بكثير من التخطيــط للنمو الاقتصادي ، فهو "عملية تخطيط ذات أبعاد متكاملـة مختلفة تهدف الى تحسين مستوى الاذا والاخلاتية "(١). أي الاجتماعية والاقتصادية والشتافية والاخلاتية "(١).
  - (٢) معظم الدول النامية تفتقر الى النظم والاساليب الادارية التى تسمح باعداد بيانات احصائية متكاملة يمكنالاعتماد عليهافى أتخاذ القرارات كما أناللقاءات الموهلسسية نادرة والقرارات معظمها لاشباع الاهواء السياسيسية الاترابية

Badr Fayez I.: <u>Developmental Planning in</u> Saudi Arabia: A <u>Multidimensional Study</u>, University of Southern California, PH.D. Dissertation, 1968, U.S.A., P.20.

(٣) تعتمد الدول النامية على الخبرات الاقاديمية الاقتصادية من الدول المتقدمة صناعيا ، بل تحاول تطبيق النظريـــات الاقتصادية والمفاهيم السائدة في البلاد الغربية أوالشرقيـة وبرغم مقدرة الخبرات الا بنية الاأن دورها محدود بسبب عدم توفر المعلومات الكافية عن طبيعة البلد النامـــــي ومشكلاته الاجتماعية والاقتـصادية وعلى الرغم من أن مظاهر التخلف الاقتصادي التي تسود المجتمعات النامية واحـدة وتنحصر ندرة رأس المال ، ووفرة اليد العاملة غير المهنية وانخفاض مستوى المعيشة ،وارتفاع نسبة الامية ، وانخفاض طروف بيئية خاصة بها وتحتاج الى طول اقتصادية تلائمها ، طروف بيئية خاصة بها وتحتاج الى طول اقتصادية تلائمها ،

وذلك بالضبط ماعناه بروفسور (ميردال) G. Myrdal مين تمنى أن "يهتم الاقتصاديون الشباب فى الدول الناميسة بدراسة مشكلات بلدانهم واحتياجاتها الخاصة ،وأن لايلتفتوا الى النظريات والنظم الخارجية، التى كثيراماتكون فارغمة المعنى بل ومضللة لافكارهم تحيانا ،ذلك لان عليهم بنسساء النظريات والاساليب التى تناسب مجتمعاتهم وتحل مشكلاتهم"(1)

(٤) عدم الاستقرار السياسي في الدول النامية من أهم معوقـات
التنمية الاقتصادية حيث أن له آثار سلبية مباشرة علـــي
الاستقرار الاجتماعي والاقتصادي ، ولسناهنا بعدد تعقــــب
آسباب عدم الاستقــرار٠

Gurner Myrdal: Rich Lands and Poor, New York: (1) Harper and Row Publications, 1958), P.104.



- (ه) لاتقدم الدول المتقدمة صناعيا مساعدات حقيقية لتنمية البلاد المتخلفة اقتماديا ، بل على العكس من ذلك تحاول الفغلط على أسعار المواد الاولية التي تعدرها الدول النامية ، ورفع أسعار المنتجات الصناعية باستمرار، وفي نفس الوقت لاتشلجع على نقل التكنولوجيا الي البلاد النامية .
- (٦) كما يجب التفرقة بين " التخطيط الاقتصادى " فى حد داتـــه وبين " الخطة الاقتصادية " فليست كل خطة تتبناها أية دولــة نامية تعنى انها اعدت بناء على اعتبارات اقتصادية بحتــه . 

  (ا فهناك خطط اعدت فى البلاد النامية فى آسيا وامريكا اللاتينيــة وغيرها لم تكن فى الحقيقة اكثر من " احلام اليقظة " وذلــك لانها غير قابلة للتنفيذ عمليا (١) .

ويو كد احد الباحثين هذه الحقيقة بقوله" من الناحيـــة الفنية فان أحد الاسباب الرئيسية لعدم تنفيذ الخطط يرجـــع الى فعل تكوين الخطة ذاتها عن تطبيقهاعمليا "(٢) بتعبيـــر آخر ان الخطط تحتوى على معلومات تفصيلية عن الاهداف المطلوب تحقيقها ، ولكن لاتحتوى الا على اشارات عابرة عن وسائل تنفيــذ هذه البرامج للوصول الى الاهداف المطلوبة .

**(1)** 

Badr Fayez I.: <u>Developmental Planning in Saudi</u> (1) Arabia: A Multidimensional Study, Ph.D. Dissertation, University of Southern California, U.S.A., 1968, p. 31.

Mathew Mcqueen: The Economics of Development: Problems and Policies, Weidenfield & Nicolson, London, 1973, p.123.

#### بعض نظريات واستراتيجيات التنمية الاقتصادية :

حدد الفكرالكلاسيكى فى النظرية الاقتصادية أربعة عناصــر رئيسية للنمو الاقتصادى هى (١)

- (١) معدل مرتفع لتكوين رأس المال في النشاط الصناعي،
  - (٢) تقدم مطرد في الفن الانتاجي٠
    - (٣) اتعاع الاستحواق ٠
    - (٤) مناخ اقتصادی اجتماعی ملائم ۰

ومن خلال متابعة بعض ماكتب في هذا الموضوع ، نستعصرض بايجاز أهم النظريات والاستراتيجيات التي تتعلق بموضوع بحثنا لنتبين من خلال المسلك الذي اتبعه برنامج التخطيط الاقتصصادي في المملكة العربية السعودية ، ونرى مدى ملائمة هذه الاستراتيجيات للتطبيق العملي في المملكات.

يرى بعض الاقتصاديين أن الدول المتخلفة تتميز بتـوازن شبه مستقر ومههم" لايبنشتاين" ، الذي تقوم نظريته على عـدة افتراضات أهمها (1) :

- أـ أن الاغمال الاقتصادية التي يقوم بها الافراد تسير على نمط واحد خلال الازمنة المتلاحقة ، حيث يرجـع ذلك الى عوامل كثيرة تتعلق بأفكار النـــــاس واتجاهاتهم نحو حياة أفضل باستمرار،
- بـ اذا حدثت أية تغييرات في التكوين الاقتصادي لأي بلد متأخر اقتصاديا تودي بصورة أو بأخرى الـي ارتفاع متوسط دخل الفرد عماكان عليه فانها تثير في نفس الوقت قوى اقتصادية واجتماعية جديدة •
- جـ يمكن تقسيم هذه القوى الاجتماعية والاقتصادية الى قوى مضادة على ارتفاع دخل الفرد ، وقوى مضادة تعوق هذا التقـدم.
- د انجد أن الحل في اطار هذه النظرية يكمن في ضـرورة أن يكون الحدالاعلى لصلابة القوى المعاكسة أقل من

<sup>(</sup>۱) دعبدالهادى حسن طاهر : استراتيجية التنمية والبترول في المملكة العربية السعودية ، الدارالسعودية للنشرر والتوزيع ، جدة ، ۱۹۷۰ م ۶۹ ـ ۵۱

الحد الاعْلى لصلابة القوى المساعدة ، مما يجعلها تتفلب عليهـا وبذلك يصبح النمو الاقتصادى ممكنا ، وبعبارة أخرى فلابد لكى تكون التغيرات الاجتماعية والاقتصادية فعالة ، أن يتم حقن الاقتصـاد القومى بجرعات كبيرة ومتتابعة من الاستثمارات في مختلف القطاعات الانتاجية حسب الاستراتيجيات والاؤلويات المستهدفة .

وينتقد البعض نظرية " لايبنشتاين" على أساس " أنهاتستند الى فرض خاطى، هو أن التفاعل بين الاستثمار والدخل يتم في عزلة عن المناخ الاقتصادى والاجتماعى والسياسى ، ووفقا لهينا المنطق نجد أن زيادة الادخار تودى مباشرة الى زيادة الاستثمار الذى يودى بدوره الى زيادة الدخل الفردى ، ولايخفى أن هذا لا يمكن أن يتم في عزلة عن المناخ الذى يساعد على زيادة الادخار ونموالميل للاستثمار. (1)

<sup>(</sup>۱) د۰ عبدالفتاح عبدالرحمن عبدالمجيد ، التنمية الاقتصاديــة نظرياتها وبياساتها ،مكتبة الجلاء بالمنصورة ، ١٩٨١ /

كما ترجع فكرة" النمو المتوازن" الى مقالة للبروفسور "روزنستين رودان" Rosenstien - Rodan نشرت عام ١٩٤٣ (١) ،ولقد حصلت هذه الفكرة على شهرة أوسع بالاضافيات التى أحدثها البروفسور "نيركسه" Prof. Nurkse ولقد أضفى كل من رودان ونيركسه ظلالا من الشك حول فعالية التجليارة الدولية "كمحرك للنمو" وركزوا على أن محدودية الاسواق المحلية هي مصدر التخلف الاقتصادي ، ذلك لانً مخاطر عدم وجود الاستواق الكافية تقلل من حوافرالاستثمليا (٢)

ولقد ركز (رودان) على آهمية" التفلب على صغر حجم السوق في دولة نامية لأن حجم السوق يشأثر بمستوى الدخل الفلللودي المنخفض وبالتالى بانخفاض المقدرة الشراشية للمستهلكيلين ، وأورد على ذلك مثالا بمصنع حديث لايمكن أن ينجح الا بوجود على من المصانع الاخرى تتبادل الانتاج وشوفر فرص للعمالة والدخلل

ولقد طور "نيركسه" هذه الاشكار فيما بعد حين أشــار الى حلقات الفقر المفرغة ، ومعناها أن الانتاج لايزيـد الا اذا

N.P. Rosenstien-Rodan: Problems of Industria- (1) lization of Eastern and South-Eastern Europe, Economic Journal, Vol.53, June, 1948, pp.202-211.

Ranger Nurkse: The Conflict between Balanced (7)
Growth and International Specialization, in G.M.
Meiers, Leading Issues in Development Economics,
New York, Oxford University Press, 1964, pp.250-254.

(7)
Ibid., p.203.

كان هناك طلب على السلع التى تنتج ، وقوة شرائية تحمى هذا الطلب ، ودخل للاشراد كاف لشراء هذه السلع ،ولايمكن البدء في الانتاج مالم توجد ادخارات ، ولاتوجد ادخارات الا اذا وجد الدخل ولا يوجد الدخل الا اذا وجد الانتاج ، وهكذا ندور في حلقة مفرغة وذكر أن " محدودية الاشواق شرجع الى الفقر المنتشر وأن سبسب الفقر هو انخفاض الانتاجية "(۱)

وقد ذكر "نيركسه" أن الوسيلة الوحيدة لكس طقة الفقر المفرغة هي بالبدء بخطة انتاجية تشمل معظم أوجه النشيط الاقتصادي بشكل "متوازن" متكامل بحيث يخلق كل نشاط اقتصادي طلب على سلع نشاط اقتصادي آخر ، ويولد دخلا لاشراد يعملون في نفس النشاط ولكنهم يشترون من الصناعات الاخرى ، أن أن " النمو المتوازن " يحتاج الى دفعات متوازنة". (٢)

"Balanced Growth" rests on the need for a "Balanced Diet".

كما أثمار "نيركسة" الى وجوب اتباع وسائل عدة لتنميسة مدخرات الاقراد حتى من دخلهم البسيط ، والاقتراض من الخلاج بالاضافة لعدة وسائل آخرى للاستفادة من البطالة المقنعلية لريادة الانتاج القومى ومن ثم زيادة متوسط الدخل الفلليستوى.

Ranger Nurkse: The Conflict between Banalced (1) Growth and International Specialization, in G.M. Meiers, Leading Issues in Development Economics, New York, Oxford University Press, 1964, p.250.

Ranger Nurkse: Probems of Capital Formation in Underdeveloped Countries, New York, Oxford University Press, 1953, p.q1.

نخلص من هذا الى أن " رودان ونيركسه " متفقان على أن أية صناعة لاتستطيع البقاء بمفردها لانْ معظم الدخل ، ســوف ينفق على انتاج القطاعات الاخرى مثل الغذاء والكساء والسكن ولذلك فان قيام صناعات متكاملة في نفس الوقت ضروري ، كما أن حماية الصناعة أفقيا يعتمدعلى مرونة الطلب الدخليبية المدوسة الصناعة أفقيا يعتمدعلى مرونة الطلب الدخليبية المدوسة المدو

أى أن معيار التوازن هو فى أن ينمو كل قطاع وكل صناعــــة بمعدل نمو يتلاءم ومرونة طلب الدخل على كل منتج داخل القطاع أوالصناعـة ٠

P.N. Rosenstein - Rodan: Notes on the Theory of the (1) Big Push, in H.D. Ellis and H.C. Wallish (eds), Economic Development for Latin America, (London Macmillan Company, 1961), pp. 57-67.

ذاتها ،بيضما لو وجد برنامج استثماري ضخم يعمل كوحدة واحدة ربما يؤدى الى زيادة علموسة في الدخل القومي ".(١)

ولتدحاول (هلا— ماينت) Hla Myint أن يفرق بين ثلاث صيغ ( Versions ) أو مراحل لنظرية النمو المتوازن نوجزها فيما يلى : (٢)

- (أ) الصيغة الاولى وتبحث فى أهمية التغلب علـــى صفر حجم السوق الداخلية •
- (ب) الميغة الثانية ـ ركزت على "التكامل الفنى فــى رأس المال الاجتماعي والحاجة الى الشوازن بيـن قطاع الخدمات العامة من ناحية وبين القطاعـات الانتاجية من ناحية أخرى أو ما اصطلح علىتسميته بالبنية الائاسية للاقتصاد

Physical Infrastructure.

(ج) والصيغة الاخيرة تركز على أن"الدفعة القويـــة"

ليست الاتعبيراعن محاولة لوضع برنامج شامــل

ومتكامل للتصنيع ،ويتضمن هذا الاطار النظــرى

انتاج جميع السلع الاستهلاكية والانتاجيــــة

والاستثمارات الاجتماعية،

B. Higgins: Economic Development, Problems, (1) Principles and Policies, Revised edition, (New York, W.W. Norton and Company Inc. 1968) P.329.

Mynit Hla: The Economics of the Develping Countries, Praeger, 1965, p.109-127.

وهذا معناه انه لكى تتم عملية التنمية الاقتعادية بنجاح فلابد أن لانكتفى بتوسيع حجم السوق للحصول على ( الوفورات الداخلية ) للانتاج الكبير ، وانما نعمل على الحصول على الوفورات الخارجية ، عن طريق انشاء سناعات تكاملية تعتمد فنيا على بعضها البعضي ، ذلك لان هذه الوفورات لاتتحقق بالتكامل السناعى الافقى فقط وانمات لابد أن يكون هناك تكامل رأسى ايضا بين السناعات الاستهلاكية والسناعا الانتاجية ،

ويرى ماينت Myint أنالصيفة الاخيرة لنظريــة النمو المتوازن تحاول تحقيق العلاقات التوازنية التالية في نفـــس الوقـــت :

- ۱ ـ النمو المتوازن الافقى بينالسلع الاستهلاكية ، وتحصيد المناعات على الساس نموذج التوسع المبنى على طلصحصب المستهلكين .
- ٢ ـ التوازن بين رأس المال الاجتماعى المستثمر من ناحيةوبين
   النشاطات الانتاجية المباشرة لكل من المستهلكين وقطلاع
   السلع الانتاجية ٠
- ٣ النمو المتوازن الرأسى بين السناعات الانتاجية الرأسمالية
   ذاتها ، وتتضمن السلع الوسيطة وسناعات السلع الاستهلاكيـة
   التى يحددها التكامل الفنى .

Welfare ويجب أن نلاحظ هنا أن في اقتصاديات الرفاهية Economics External Economics

بأنها الخدمات غيرالمدفوع ثمنها التى يحصل عليها المنتج، أى أنها البنية الاساسية التى تقوم الدولة بتوفيرها للمنتجين من طرق وعوانى ونظم اتعالات ٠٠٠ النج ٠٠ وهى بطبيعة الحال تكاليف لايتحملها المنتجون مباشرة ولاتنعكس على أسعارمنتجاتهم ٠ومعذلك فانها تدفع بطريق غيرمباشر وهوالضرائب ،أما بالنسبةللمملكة العربية السعودية فلاتوجد ضرائب على الانتاج أوالدخول

ومع آن"رودان" له الفضل في تأكيد آهمية توفيراً سباب دفعة توية "لعملية التنمية في ظل تدخل حكومي" ، الاأن نظريت متسم ببعض القصور " ذلك لائه يركز اهتمامه على الاستثمارالصناعي ويتجاهل الاستثمار في الزراعة والقطاع الاولى ، ولا يخفلي أن الدول النامية تحتاج الى استثمارات ضخمة في الري والمسرف والنقل واصلاح الاراضي وتحسين أاليب الزراعة ، ورفع مستوى الانتاجية ، وهذه الاستثمارات لازمة أيضا للتنمية الصناعياة وعلى ذلك فان اهمال الزراعة يخفض من معدل النموفي هذه الدول!(1)

ويرى البعض أن"النمو المتوازن" كاستراتيجية للنمسو يجب أن يختلف مفهومهاعن "النموالمتوازن" نتيجةلعمليةالتنمية الاقتصادية ذاتها،ذلك لأن الدول النامية تعانىمن " عدم التوازن " في هياكلها الاقتصادية،وعلى هذا الاساس فان "النموالمتوازن" كاستراتيجية يؤدى في النهاية الى تصحيح هذا الاختلال التوازني من خلال الاستثمار الرأسمالي في قطاعات صناعية واسعة. (٢)

<sup>(</sup>۱) د عبد الفتاح عبد الرحمن عبد المجيد: التنمية الاقتصاديــــة نظريتها وسياستها ،مكتبة الجلاء بالمنصورة،١٩٨١-١٩٨٢،م١٦٦

Omair, Saleh A.: A Study of the Association between (Y)
Absorptive Capacity and Development Strategy in Saudi
Arabia, Texas Technical University, Ph.D., 1976,P.270.

وكان البروفسور(ماركوس فلمنج "النموالمتوازن" وقد بنى جدله من أوائل منتقدى استراتيجية "النموالمتوازن" وقد بنى جدله على أساس أنه فى الظروف الواقعية وعندمايكون عرض العملل ورأس المال وبقية الموارد ليس كامل المرونة فان التوسع فى الصناعات الاستهلاكية سوف يودى الى "ارتفاع النفقيات الاستهلاكية سوف يودى الى "ارتفاع النفقيات الاستهلاكية سوف يودى الى "الخرض المنافسة على السلع المحدودة العرض اوأن تزايد النفقات سوف يلفى السلع المحدودة العرض اوأن تزايد النفقات سوف يلفى السلع المخرودة العرض الفرائية المناعات واقترح" فلمنج" من أل الناتجة عن التوسع الاقتى للصناعات اواقترح" فلمنج" من أن يخطط لمناعات راسية " كون المناعات الاقرى المناعات الاقرى المناعات الاقرى المناعات الاقرى اللهذا المناعات الاقرى المناعات الاقراء المناعات الاقراء المناعات الاقراء المناعات الاقرى المناعات الاقرى المناعات الاقراء المناعات المناعات الاقراء المناعات المناعات الاقراء المناعات الاقراء المناعات المناعات الاقراء المناعات المنا

وكذلك انتقد "هانزسنجر" Hans Singer نظرية "النمو المتوازن" متسائلا اذاكان في استطاعة دولة نامية ئي تهييئ لنفسها كل هذه المجهودات التنموية والاستثمارات المطلوبية للنموالمتوازن ، فانها لايمكن أن تعتبر دولة نامية ". (٢)

J.J. Fleming: External Economics and the Doctrine of Balanced Growth, Economic Journal, Vol. LXV, No.258, June 1955, pp.241-256.

H.W. Singer: The Concept of Balanced Growth and (\*) Economic Development: Theory and Facts, University of Texas, Conference on Economic Development, April 1958, p.10.

شم جاءت نظرية "هيرشمان" واستراتيجية النموالمتوازن لتقف على طرفى النقيض من أفكار "نيركسه" واستراتيجية النموالمتوازن وبندي ونادى "هيرشمان" باتباع استراتيجية النموالغير متوازن" وبندي انتقاده للنموالمتوازن على أساس أن الموارد المالية والبشريدة اللازمة لتنفيذ مانادى به " نيركسه" تزيد بكثيرعن امكانياتأى بلد نام ، فليس من المعقول أن تتوفر في بلد نام موارد مالية كافيدة لانشاء شبكة من الصناعات التي يكمل بعضها بعضا من حيث العرض والطلب ومن ثم فان هيرشمان" يرى بأن يكون" التطور الاقتصادى عن طريدوان الازمات وعدم التوازن بحيث يثير ذلك القوى الكامنة لدى الاقداراد والكي يقوموا بأنفسهم باستغلال الفرص الناتجة عن عدم التسلوران والأرمات وعدم التوازن بلكي يقوموا بأنفسهم باستغلال الفرص الناتجة عن عدم التسلوازن وعدم التوازن الي نكسة للاقتصاد القومي ".(١)

أى ألى "هيرشمان" يرى أن عملية التنمية فى اطار سياسة النمو غيرالمتوازن تتم على آساس تركيز الاستثمارات فى قطاعات معينة وفى صناعات مختارة تمثل اقطابا للنمو بحيث يؤدى نموها الى حفز النمو فى صناعات أخـرى.

وهذا النمو للصناعات الرائدة يصحبه دائما"اختلال فى التوازن" يأخذ شكل خلق " طاقة فائضة" فى الصناعات أوالقطاعات القائليدة ويوللد ضفوطا فى الصناعات الاخرى التابعة،

A.O. Hirschman: The Strategy of Economic (1)

Development, (New Haven, Yale University Press, 1958), pp.10-117.

وحيث أن التقدم الاقتصادى في نظر "هيرشمان" عملية مستمرة تتولد عن سلسلة من الاختلالات المتتالية ،فانه من المفروض أن تحافظ السياسة الاقتصادية على حالة" عدم التوازن" وذلك بواسطة توجيه كميات ضخمة من الاستثمارات الى "صناعة رئيسية " Key Industries "عميات ضخمة من الاستثمارات الى "صناعة رئيسية " الدفع اليي وبالذات تلك التي يمكنها أن تنتج أكبرقدرمن آثار الدفع اليي الامام والى الخلف"Forward & Backward Linkage Effects" ويفضل هيرشمان "الاستثمار في قطاع الصناعة على الاستثمارالزراعي ليي لسبب انخفاض انتاجية الاخير ولكن لان الاستثمار الصناعي قادر على توليدمزيدمن الاستثمارات من خلال "آثار الدفع الرأسيي" على توليدمزيدمن الاستثمارات من خلال "آثار الدفع الرأسيي" يرى أن أهم معوقات النمو يكمن في نقص رجال الاعمال الذيليين يملكون القدرة على التحقيق من الفرى الاستثمارية المربحة ثيم يعلكون القدرة على التحقيق من الفرى الاستثمارية المربحة ثيم اتخاذ القرار المناسب،وعلى الحكومة أن تتعمد خلق حالة عصدم التوازن بانشاء صناعات أساسية عثل مناعة الطلب ثم تعمل علي الستثمار في الصناعات السابقة واللاحقة لانشاء صناعة الطلب ثم تعمل علي الاستثمار في الصناعات السابقة واللاحقة لانشاء صناعة الطلب (1)

ویری ("روستو" أن أی مجتمع لابد وأن یعبر فی تطوره بخمسة مراحل هی :: (۲)

- (۱) مرحلة المجتمع التقليسدى
  - (٢) مرحلة التأهب للانطـــلاق
    - (٣) مرحلة الانطلاق

Mathew Mcqueen: The Economics of Development: Problems ξ (1) Policies, Weidenfield ξ Nicolson, London, 1973, p.105.

W.W. Rostow: Stages of Economic Growth, Cambri- (7) dge University Press, 1960.

- (٤) مرحلة الاتجاه نحو النضوج،
  - (٥) مرحلة الاستهلاك الوفير،
- ويتطلب تعريف (روستو) للانطلاق الشروط الثلاثة التالية :

  ۱) ارتفاع في نسبة الاستثمار الانتاجي مابين ١٠-٥/ من الدخل
  القومي سنويــا٠
- ۲) تطویر واحد أو أكثرمن القطاعات الاشاسیة بنسبة عالیـــة
   للنمو ولایشترط أن یكون القطاع القائد صناعی بل قـــد
   یكون قطاع انتاج الموادالفذائیة للتصدیر(زراعی)
- ۲) ان خلق قطاع انتاجی رائد سوف یترتب علیه آشار تعمل علی
   نمو قطاعات آخری علی التوالی،

وان فهم روستو للانطلاقة نحوالنموالاقتصادى كاستنتاج تاريخى يعتمدعلى التجربة ، ويؤكد على الحافزالاسّاسى للنمو وهو (التصنيع) لازالة كافة العقبات أمام النموالاقتصادى.

ويتحدث "روبتو" عن القطاعات المختلفة في الاقتصاد أثناء وبعد الانطلاقة مباثرة ، ويصنف هذه القطاعات إلى ثلاثة .(1)

(۱) قطاعات النموالاوُلى : حيث تعطى امكانيات الابتكار أواستغلال مصادر مربحة جديدة ،أوغيرمعروفة،

<sup>(</sup>۱) د عبدالهادی حسن طاهر استراتیجیة التنمیة والبترول فی المملکة العربیة السعودیة ،الدارالسعودیة للنشروالتوزییع جدة ۱۹۷۰م ، ص ۵۰۰

- (۲) قطاعات النمو المنبثقة : حيث يحدث تقدم سيريع .
   واستجابة مباشرة للتقدم فى قطاعات النمو الأولي .
   أو كمتطلبات لها .
  - (٢) قطاعات النمو الاضافية : حيث يحصل التقدم بنسبية ثابتة معتدلة في نمو الدخل الاجمالي الحقيقي والسيكان، والانتاج الصناعي أو بعض المتغيرات الأخيري .

ومما يو خخذ على نظرية روستو أنها تعطى نوعا مــــن التعميم لاينطبق على الواقع ، كما أنها تعنــــي أن الدول المتخلفة مهياة اقتصاديا واجتماعيا وسياسيا لاجتياز هذه المراحل الخمسة ، وهو أمر لايمكن قبولــه ببســـاطة .

مدى ملاءمة النظريات السابقة للتطبيق فى المملكـــة العربية السـعودية :

لانحاول هنا المفاضلة بين النظريات السلطية ، لانها الانتشاكل أكثار مان اطالا فلسطين فلسطين فلانها المتوقع فكالمتوتع فكالمتوتع المتوقع

حدوثها ويفع تفسيرات نظرية لها، هذا من ناحية ،ومن ناحية أخرى فليس هناك مخطط اقتصادى في مجتمع ما مفروض عليه أن يلتـــرم باتباع احدى النظريات أوالاستراتيجيات السابقة بعينها، وكما يقول "هيجنز" "عندما نعرف أننا لانتعامل مع موقف للاختيـــار المحدد Either or Position فاننا نستطيـــع التوقف عن الجدل بخصوص النمو المتوازن أوغير المتوازن ، وبدلا من ذلك نتطلع الى التفاعل الاقتصادى بين القطاعات الاقتصاديـة المختلفة ".(١)

وحيث أن معظم الدول الشامية ذات اقتصاديات صغيـــرة وتعتمد على قطاع انتاجى واحد ،لذلك فان هذه البلاد قد يكون من مصلحتها توجيه استثماراتها الى تطويرهذا القطاع تدريجيا ، مع محاولة ازالة العوائق التى تحد من قدراته.

لذلك فانه ينبغى ألا يفتن السياسيون بخطط تنمية شاملة لايستطيعون تنفيذها،اما لعدم واقعيتها أولسوء التنفيذ، ويؤكد هذا المعنى اثنين من الاقتصاديين المعروفين بنبرتهم فى هذا المعنى اثنين من الاقتصاديين المعروفين بنبرتهم فى هذا المجال ،حيث يقول (واترسون) Waterson, A. " معظم الدول النامية فشلت فى تحقيق معدلات متوسطة للدخل والانتاج في خطط التنمية الاقتصادية فى الاجل الطويل والاشوء من ذلك أنالمالة الاقتصادية تزداد سوءا كلما استمر تنفيذ الخطة (٢)

B. Higgins; Economic Development, Problem, Principles and Policies, Revised edition (New York, W.W. Norton and Company Inc., 1968) p.342.

A. Waterson: According to Mathew Mcqueen: <u>The Economics of Development: Problems and Policies</u>, Weidenfield & Nicolson, London, 1973, p.122.

ويقول (لويس) "بفشل التخطيط في البلاد النامية لانه لايوجد ارتباط بين التنمية المخططة والنمو الاقتصادى ، أو بمعنى آخر فان أكثر البلاد نجاحا في تحقيق النمو الاقتصادى هي تلك البلاد التي لم تكن صاحبة أفضل الخطط الاقتصادية" ذلك لان الامر يتطلب أن تكون الخطة مناسبة لاحتياجات النموالواقعية ويمكن تنفيذها من خلال المعطيات والمتغيرات الاجتماعية والاقتصادية والسياسة السائسدة .

ولاشك أن ذلك يرجع في الدول النامية الى اعتباراتاقتصادية واجتماعية ودولية متشابكة • بالاضافة الى عدم استيعاب مفاهيم التنمية عموما وعدم توفرالخبرة والمقدرة الجيدة والادارة في التنمية ، حتى بعد اختيار الاستراتيجية • ولقد عبر أحدالباحثين من أبناء دولة نامية عن ذلك بقوله • " أننى أعرف كل شيءعنالتنمية الاقتصادية ماعدا الطريقة التي أستطيع أن أضعها لبلادي لتحقيق هذه التنميسة • "(٢)

من هذايتفخ أن المهم ليس التمسك بتطبيق اطار نظرى معين وانما دراسة واستيعاب النظريات المختلفة لاتخاذ قرارات اقتصاديسة سليمة على أسس علمية ولعل ماذكره أحد الكتاب بقوله " ان فهم عملية التنمية يكون أكثر فائدة اذاما أفرجت تعبيرات كل مسسن "النموالمتوازن" والنمو غيرالمتوازن" من القاموس "٠(٣)

W.A. Lewis: According to Mathew Mcqueen: The Eco- (1) nomics of Development: Problems and Policies, Weidenfield & Nicolson, London, 1973, p.122.

Bruton Henry J.: Principles of Development Economics, (7) Prentice-Hall Inc., Englewood Cliffs, N.J., 1965, p.397.

Ibid.,P.356.

وعلى الرغم من أن المملكة العربية السعودية تعتبر من أحدث البلاد النامية عهدا بخطط التنمية الاقتصادية ،اذ أنها الآن تنفذ الخطة الخمسية الثالثة ، الاأن هيكل الاقتصاد السعود ى يختلف اختلافا جذريا عن بقية البلاد النامية • فعلى حين أن اقتصاد المملكة يعتمد الى حد كبير على قطاع انتاجى واحد الاأن هذا القطاع البترولى له أهمية محلية ودولية لاتقارن بأى قطاع انتاجى آخر في الدول النامية الأخرى ،كما أقي البنية الاجتماعية وعدد السكان يختلف عن باقى البلدان النامية ، وسوف نتعرض بالتفصيل لهذه الملامح في الفصول القادمة ، أمافيما يتعلمون بالتطبيق في المملكة فان لكل نظرية كما رأينا وجهة نظروف المملكة أن ينطبق جزء منهاعلى ظروف المملكة ، فمثلا يعتقد أحد يمكن أن ينطبق جزء منهاعلى ظروف المملكة ، فمثلا يعتقد أحد الباحثين " أن المملكة العربية السعودية خلال فترة ١٩٨٥—١٩٨٠ ركزت على تطوير البنية الاشاسية للاقتصاد ، وهوالثيء المسلكة المنابية الاشاسية الاقتصاد ، وهوالثيء المسلكة النابية النظرية "النموالمتوازن" ( ( )

كماقام أحدالباحثين بفحص عدد منالنظريات المعروفـة مثل نظرية هيرشمان ، ونركسه ولايبنشتاين وخلص الى أن" نظريـة روستو" للانطلاقة هي النظرية الوحيدة بين النظريات التي جمري فحصها ، التي تودي الى ذلك النوع من القوة الاقتصاديـــــــة الذي يحقق العدالة الاجتماعية على مستوى أعلى وأكثراستقرارا

Mannan, M.A.: Theoritical and Analytical (1) Framework of Industrialization in Saudi Arabia, Paper, K.A. University, Jeddah, 1983, p.3.

ولقد بنى هذا الرأى على أساس أن " نظرية (روستو)للانطلاقة هي الطريق العملي الى القوة الاقتصادية والصناعية ، مما يحتـم في رأى الكاتب اختيار نظرية (روستو) للانطلاقة وتبنيها في رسم الوسائل الاقتصادية والصناعية "التي سوف تودي الى الحصول علـي ذلك النوع من القوة الاقتصادية ، الذي يحقق أهد افنا على الهلـي مستوى من الفاعلية . "(١).

وفى رأينا أن نظرية (روستو) يمكن أن تعتبر اطارا عاما نظريا ذو صبغة تاريخية يمكن تطبيقه على وصف حالة التطلور الاقتصادى التاريخى فى أية دولة نامية ، ولكنه ليس (نموذجا) رياضيا مبنى على أناس احصائى ،وأن المملكة العربية السعودية أوأى دولة أخرى لها ظروف مشابهة ليس بالضرورة أن تمربالمراصل التاريخية التى تفترضها النظرية ولذلك فانه لايمكن تطبيقها العربية العربية العربية العربية السعودية .

ويعتقد بعض الاقتصاديين أنه " في ضوء المشاكل الاقتصاديـة

<sup>(</sup>۱) د عبدالهادى حسن طاهر : استراتيجية التنمية والبترول في المملكة العربية السعودية ،الدارالسعودية للنشروالتوزيع جدة ، ۱۹۷۰م ،ص ١٤

<sup>(</sup>۲) د۰ عبدالهادی حسن طاهر : مرجع سابـق

والاجتماعية التى تعانى منها الدول الساعية للتقدم فانه يمكن القول أنالقيام باستثمارات ضغمة على جبهة عريف على الاقتصاد القومى تنوء عنه قدرة هذه الدول وامكانياتها المالية، فقد تكون سياسة الدفعة القوية والنمو المتوازن صحيحة بالنسبة لللله متخلفة ذات قدرات مالية كبيرة مثل دول البترول ، بحيث تتمكن من توفير أسباب الدفعة القوية. (1)

وليس من أهداف هذا البحث اجراء دراسة تفصيلية النظريات الاقتصادية المتعلقة بموضوع التخلف الاقتصادى والتنمية، ولكن الذى نريد أن نصل اليه هو الاقتصادى من زاوية أو وجهة نظــر تنظر الى حل مشكلات التخلف الاقتصادى من زاوية أو وجهة نظــر معينة ، ولكنها تتفق كلهاعلى أنه لابد من أن تكون هناك" بداية حقيقية" للسير في طريق التطور والتنمية الاقتصادية، وهذابالفيط ماعبر عنه أحد الكتاب قائلا: " يواجه الانبان بمجموعـــة من النظريات مثل " الثورة الصناعية " والثورة الزراعية " والدفعة القومية " "ونظرية الانطلاقة " ٠٠٠٠ الخ وبرغم أن كل من القومية " "ونظريات مثل منصنى معين الاأنهاجميعها منبثقة عـن فكرة أومنطلق أساسي واحد ، ذلك أن الامر يتطلب عملا جذريـــا كبيرا ، لأن الدولة المتخلفة لاتستطيع أبدا أن تبدأ مسيــرة التنمية مالم تبذل مجهودات كافية لتجاوز عوامل ومسببات اعاقة النمــو" (۱).

<sup>(</sup>۱) دعبدالفتاح عبدالرحمن عبدالمجيد: التنمية الاقتصاديـــة نظرياتها وسياساتها ،مكتبة الجلاء سالمنصورة ،۱۹۸۱–۱۹۸۲م

El-Ghazali Addel Hamid, Ph.D.: Planning for Economic Development, The Modern Cairo Bookshop, Cairo, 1971, p.33.

و"نظرا لمحدودية الموارد الاقتصادية المتاحة ، وتوفر الرغبة في اللحاق بالدول المتقدمة ،فان عملية التنمية قد تأخذ مجرى وسط بين الخيارات الواقعية المتعلقة بالتنمية المناعية والزراعية وبمجرد البدأ والاستمرار لبعض الوقت ،فان التنمية التي كلائ يعتقد أنها غير متوازنة ستكون في الواقع متوازنة، ذليك لأن المهم في الموضوع هو من يستطيع أن يبدأ عملية السير نحوالتنمية وكييف ٠٠٠؟"(١)

ونخلص من ذلك كله الى أن ظروف المملكة العربيةالسعودية الاقتصادية والاجتماعية والسياسية تستدعى الاخذ بأسلوب تخطيط متميز يأخذ من مزايا كل الاستراتيجيات بما يتناسب مع أوضاع المجتمع السعودى والظروف الدولية المحيطة به.

وبرغم أن بعض الكتاب الاقتصاديين كما أشرنامن قبسل يعتقدون بأن المملكة العربية السعودية تطبق جانبا من نظرية النمو المتوازن ،الا أننى أعتقد أن العكس هوالصحيح ، ذلسك لأن طبيعة الاقتصاد السعودى فرضت أن يكون قطاع البترول هو الرائد وأن هذا في حد ذاته يشكل أساسا لاستراتيجية النموغير المتوازن، وعندما تم تنفيذ خطط التنمية الاولى والثانية تم الانفاق علىل التجهيزات الاساسية مما جعل البعض يعتقد أنه اتجاه للاخذبأسلوب النموالمتوازن مع أن الحقيقة في نظرى لاتعدو أنتكون تصحيحـــا طبيعيا لعدم التوازن،

(1)

El-Ghazali Abdel Hamid, Ph.D.: <u>Planning for Economic Development</u>, The Modern Cairo Bookshop, Cairo, 1971, P.33.

والدليل على ذلك أن الخطة الخمسية الثالثة للدولية ركزت على قطاع الصناعات الاستراتيجيـة باعتباره القطـــاع الرائد للتنميـة الصناعية بالمملكة العربيـة السعوديــة كما سوف نرى فيما بعد ٠٠

#### السياسات التصنيعية في البلدان النامية :

تزخر الكتابات الاقتصادية بكثير من الآراء حـــول السياسات التصنيعية التى يجب أن تسير عليها الـــدول الناميــة لتحقيـق التقـدم الصناعى والاســتفادة مـن شمراتـــه ٠

ويمكن الاشارة بايجاز الى أن أهـم هـده السياسات هــى :

- (۱) التصنيع عن طريق توسيع وقيادة الصناعات التصديريـة Export Oriented Industries

- Heavy Industries التركيز على الصناعات الثقيلة
  - (٥) تصنيع القطاع الزراعي وتوسيع نشاطه،

وطبيعة أن يكون لكل من هذه السياسات جوانب أيجابيسة وسلبية من وجهة نظر المخطط الاقتصادى في الدولة المعنية وكما أن اختيار السياسة الصناعية الملائمة من بينها ، يعتمد عليم متغيرات كثيرة من ضمنها نوعية المواد الخام المتوفرة د اخلالدولة والتركيب الهيكلي والنوعي للعمالة ، وحجم الاستثمارات المتوفرة والمتوقرة المصول عليها ، والتركيب الهيكلي للتجارة الخارجيسة ومدى كفاءة البنية الاساسية (رأس المال الاجتماعي) ، ومستسوى المقدرة على تطوير واستيراد المعرفة الفنية (التكنولوجيسا) وطبيعة النظام السياسي ، والمتغيرات الاجتماعية والاقتصاديسة الاخسري.

لذلك فان اتخاذ القرار المناسب ليس أمرا سهلا،ولابد أن تسبقه دراسة على المستويين الكلى والجزئيMarco-Micro Levels

ولسنا هنا بصددتقويه السياسات السابقة ،وانما نشير فقط وبايجاز الى أهم ملامح هذه السياسات التصنيعية ، فلاشك أن السياسات التى سبق الاشارة البها متداخلة ويمكن أن تصنف تحت أى من السياستين الرئيستين التاليتين :

- (۱) توجيه الانتاج الصناعى للسوق الدولية أساســـا للاستفادة من المـيزات النسبية Export-Oriented
- Import- انشاء الصناعات أساسا للسوق المحلية (٢) substitution

وتحظى مسألة الاختيار بين هاتين السياستين باهتمام رجال الاقتصاد والتنمية ، لاثها في الواقع جزء من مشكلة العلاقة بين العناصر الداخلية والخارجية للتنمية الاقتصادية والسياسية للدولية لان هذا الاختيار مرتبط بالفلسفة الاقتصادية والسياسية للدولية ففي النظام الرأسمالي مثلا في الدول المتقدمة يتم التصنيليلي أساسا لاجل اشباع الطلب المحلي ثم التصدير ،أما بالنسبة لدول أخرى متقدمة في النظام الاشتراكي فان التصنيع يتم أساسا لاشباع الطلب المحلي ، وليس بالضرورة أن يكون أي من هذين الاختياريان الطلب المحلي ، وليس بالضرورة أن يكون أي من هذين الاختياريان

وكماقلنا فان فلسفة الاختيار في الدول النامية \_ بين هاتين السياستين ، تعتمد أسانا على الظروف الاقتصادية والاجتماعية والسياسية لكل دولة نامية على حدة ، حيث أن هناك متغيللت كثيرة واختلافات جوهرية بين الدول النامية ذاتها بحيث لايمكن أن نجد صيغة علمية مقبولة يمكن تطبيقها حرفيا بالنسبة لجميلة الدول النامية ، نظرا لاختلاف هياكلها الانتاجية واتساع أسواقها المحلية والظروف الدولية كما أشرنا الى ذلك من قبل .

فبالنسبة لسياسة التنمية الصناعية من أجل التصدير يمكن القول بصفة عامة أن انشاء قطاع صناعى موجه للتصدير فى الدولية النامية ذات الظروف الاقتصادية المناسبة يمكن أن يلعب دوراكبيرا فى عملية التنمية الاقتصادية للأسباب التالية.(١)

Spetter Henry: Inward Looking and Export Oriented Industrialization in Developing Countries, Studes on Developing Countries # 35, Center for Afro-Asian Research of the Hungarian Academy of Science, Budapest, 1970, p.11.

- (۱) من خلال توسيع هذا القطاع سواء تم ذلك عن طريق تصنيع سلعة صناعية نهائية أو وسيطة ،تستطيع الدولة أن تزيد عن حاصلاتها النقدية لاستيراد السلع الرأسماليـــــة الضرورية.
- (٢) أن تطويرالقطاع الصناعي بهذا الاسلوب يوسع من أسواق الدولة النامية مما يمكنها من تحقيق ميزات كثيــرة منها تطويرالتكنولوجيا الانتاجية المستعملة والحصول على الوفورات الاقتصادية للحجم الامثل Economics of Scale
- (٣) ان تحقيق الميزات السابقة يساعدالدولة على تفييسر الهيكل الفرعي Branch Structure للصناعية وبالتالى الهيكل الاقتصادى ، مما يؤدى في النهايسة الى انخفاض التكاليف ،وتحسين نوعية الانتاج ،وزيادة المقدرة التنافسية في الاسواق العالمية.

واذا استطاعت أغلب الدول النامية تحقيق ذلك فان هذا معناه تحول في النموذج الحالى لتقسيم العمل الدولي مصن ناحية ،كما يؤدى في النهاية الى توسيع السوق المحلية مصن خلال زيادة الدخول وفرص العمالة المتولدة عن نشاط القطاع الصناعي ،وبالتالي انتقال أشر ذلك الى بقية قطاعات الاقتصاد ولعل هذه هي المحصلة النهائية التي يتطلع اليها المخطصط الاقتصادي ورجال السياسة في البلدان النامية.

ولاشك في أن"التصنيع للتصدير تواجهه العديد من القيدو ولا تتمثل هذه القيود فقط في القيود المفروضة من قبل السدول الصناعية المتقدمة على الصادرات الصناعية للدول المتخلفية انما تكمن هذه القيود في نواح آخرى ، ذلك أن المستوييييييي السائدة في الدول النامية من حيث التقدم الفني والتكنولوجي ومستوى القدرات التنظيمية يجعل من الصعب على الدول الناميية الدخول بالصناعة في آولى سنوات انشائها الى مجال التصدير ، أوقد لاتستطيع هذه الصناعات الوقوف في وجه المنافسة العالميية السائدة: (۱)

أما سياسة التصنيع عن طريق احلال الواردات ، فانها تعنى أن تنتج الدولة محليا ماكانت تستورده من الخارج من قبل ويتم ذلك عن طريق خلق السوق المحلى للمناعة التى تحل محسل الواردات وذلك في محاولة لشوفير العملات الصعبة للاستفادة منها في شراء الموادالخام والالآت الاستاجية للسلع الرأسمالية، وتسلك معظم الدول النامية طريق الحماية الجمركية برفع التعرف المحلى، الجمركية أومنع استيراد السلع التي تريد احلالها بالانتاجالمحلي،

ويترتب على فرض القيود على استيراد تلك السلع أمريـــن "الاوّل هوأن المنتج المحلى يصبح في وضع أفضل من المنتج الاجتبـــي

<sup>(</sup>۱) دعمرو محيى الدين : التخلف والتنمية ،دارالنهضة العربية القاهرة ، ۱۹۸۳، ص ۳۶۱

من حيث المنافسة السعرية ، والثانى أن بفرض هذه القيود على الاستيراد ينشأ مطيا فائض فى الطلب على هذه المنتجات ، عما يترتب عليه ارتفاع أسعارها ، وبالتالى ربحية الاستثمار فيها ويستوى فى ذلك أن يقوم بالاستثمار فى هذه الصناعة المنظم ون المحليون أوالحكومة . "(1)

ويرى معبدى سياسة احلال الواردات إن الواردات الكلية لن تزيد نتيجة لاتباع هذه السياسة ، بل من المعتمل أن تتجهد الواردات الكلية نحوالانخفاض ، المهم أن هيكل الواردات ،نتيجة لسياسة التصنيع هذه سوف يتغير كليا ، اذ سوف يترتب عليها انخفاض الاهمية النسبية للواردات من السلع الاستهلاكية المناعية وزيادة الواردات من السلع الرأسمالية "(۲)

كما تودى سياسة التصنيع عن طريق احلال الواردات الــــ زيادة معدل الادخار والاستثمار على المستوى القومى ،فسياســة الحماية سوف " تودى الى تفيير معدلات التبادل المحلى لصالـــ القطاع الذى يتمتع بالحماية "(٣)

كما أن سياسة التصنيع من أجل احلال الواردات يمكسسن تبريرهامنوجهة نظر معظم الدول النامية باعتبارها" توجدأعمالا تستوعب عدد؛ كبيرا من الطاقة العمالية غيرالموظفة الناتجسة

<sup>(</sup>۱) د عمر محى الدين، التخلف والتنمية ، د ارالنهضة العربية ، القاهرة ، 1947 ، ص ۲۲۲٠

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ص ٣٤٤

K.B. Griffin & J.L. Enos: Policies for Industria-(で) lization in Underdevelopment and Development, Edit H. Bernstien, Penguin Books, 1975, p.217.

عن الانفجار السكانى ، كما أنها وسيلة هامة لرفع مستوى الدخول الفردية".(1)

واذا كان مفهوم احلال الواردات بمعناها الضيق" انمسا يتعلق بنشاط معين ،أو أنشطة معينة ويقاس اما بالانخفاض في نسبة الواردات الى العرض الكلى لهذه السلعة أو بزيادة الانتاج المحلى كنسبة من العرض الكلى لها (٢) فان بعض الاقتصاديين يرى أنلك الايمكن قبول نسبة الواردات الى الناتج القومي الإجماليين كمقياس لاحلال الواردات ، ذلك أن التغير في هذه النسبة قد يخفي تأثير سياسة احلال الواردات في قطاع معين أوفى سلعة بذاتها."(٢) ويعتبر هذا الرأى منطقيا خاصة اذاكنا نتطلع اليه من زاويسة أشره على توفير العملات المعبة التي تفتقر اليها الدول الناميسة أصلا ، بل وتعتبر ندرة هذه العملات المعبة احدى المعوقييات الرئيسية للتنمية فيها.

وبطبيعة الحال فان لسياسة احلال الواردات جوانـــب ايجابية وسلبية تعرض لها كثيرمن الكتاب في موضوع التنميــة الاقتصادية والصناعية ، ولايتسع المجال لتقييمهافي هذه الرسالة وانما نشير بايجاز الى خلاصة ماتوصل اليه بعض هولاء الكتاب.

Mathew Mcqueen: The Economics of Development: (1) Problems & Policies, Weidenfeld & Nicolson, London, 1973, p.104.

H. Bruton: Import-Substitution Strategy of Economic Development, A Survey; Pakistan Development Review, Vol.X, Summer 1970, No.2, p.127.

<sup>(</sup>٣) دَمَعمر محيى الدين ٠٠٠٠ التخلف والبتنقية ،داوالنهضةالقربية القاهرة ، ١٩٨٣م، ص : ٣٤٦٠

(۱) منالمسلم به أن كل الدول النامية (غيرالبترولية) تعانى من ندرة شديدة في رأس المال ، ويترتب على ذلكأن محاولية التصنيع من أجل احلال الواردات سوف تكون ضرورييية في للبداية في عملية التصنيع ، بل هي الخطوة العملية في رأينا ، ذلك لائه بالرغم من أن تطبيق هذه السياسة ، لا يودي في الاجل القصير الى توفيرالعملات الصعبة كماهومتوقع لأن ذلك يتطلب استيراد الكثيرمن المواد الخام والمنتجيات الوسيطة ، خاصة وأن الكفاية الانتاجية منخففة في الدول النامية، وكما أشار أحد الكتاب فان على الدولة التي ترغب في تقليل الواردات في الاجل الطويل – أن تزييد الواردات في الاجل المقير، وذلك بشرط أن تتجه الدولية الى تلصييع السلع الرأسمالية حتى لايزيد الطلب عليي السلع الاستهلاكية ".(۱)

(۲) ويرى أحدالاقتصاديين أن استراتيجية التصنيع عن طريسق احلال الواردات معنداستخدام نمط معين ميودى فيالتطبيق الى نتائج غير مرغوب فيها ، ذلك لأنهيكل الحماية الذي تستند اليه سياسة احلال الواردات يؤدى الى تحيز واضبح تجاه صناعات التصدير، حيث أنه منالمفروض " بعدانتها المرحلة الاولى عن احلال الواردات السلع الاستهلاكيسة ، لابد أن ينتقل الاقتصاد القومي الى المرحلة الثانية وهي

(1)

K.B. Griffin and J.L. Enos: Policies for Industrialization Underdevelopment and Development, The Third World to Day, Panguin Books, 1982, p.220.

انشاء الصناعات الوسيطة والرأسمالية ،الاأن خبرة التصنيع للدول التى اتبعت أسلوب احلال الواردات قد تجمدت جميعها عندالمرحلـة الاوّلى ، وما يمكن تسميته بمصيدة المرحلة الاوّلى ".(١)

وقد بنى الكاتب تطيله السابق على أساس أن هذا النميط يخلب على سلبيات عديدة أهمها زيادة اعتماد الاقتصاد القومى على الواردات، كما يخلق تعيز واضح تجاه الكثافة الرأسماليية العالية للفنون الانتاجية المطبقة، مما يجعل القدرة الاستيعابية للقطاع المناعى ضعيفة، كمايودى الى خطورة احتمال زيادة مستوى الاستهلاك وبالسالى انخفاض معدل الادخار عماكان مخططاله له (٢) بالاضافة الى أن الظروف التنافسية للتجارة العالمية قد تعوق تمدير السلع المصنعة الى الخارج.

ومن تجربة بعض الدول النامية ، نلاحظ أن اختيارالحكومة لاستراتيجية احلال الواردات يفرض عليها اللجوء لبعض الاساليسب لتشجيع بعض الصناعات المحلية مثل التمويل بفوائد أقلل من المعدلات السائدة ، مما يزيد من إتفاع أسعار الفائدة بالنسبة لقطاعات صناعية وزراعية أخرى ، كما أن اعطاء ميزات أخرى يجعل التكلفة الحقيقية للسلعة المنتجة أعلى من السعرالذي تباع به مما يشكل ضغطا على مدخلات الصناعات الاخرى ، ويؤدى الى ارتفاع تكاليفها ، كما تؤدى سياسة الاجور العالية في هذه الصناعات التأثير على الاجور بالنسبة للصناعات الاحرى وخاصة القطاع الى التأثير على الاجور بالنسبة للصناعات الاحرى وخاصة القطاع النراعى ، ويرى بعض الاقتصاديين أن مثل هذه الاساليب " تودى

<sup>(</sup>۱) د عمرو محيى الدين : التخلف والتنمية ، ذار النهضة العربية القاهرة ۱۹۸۳، ص ۱۳۹۳

<sup>(</sup>٢) لمزيدمن التفصيل ، المرجع السابق ، ص ٣٣٩\_ ٢٧٤

في النهاية الى التضخم "٠

ولكننا مع صحة النتائج التى ذهبوا اليها ، نرى انالتصنيع يودى حتما الى تغيرات فى الاهمية النسبية لبعض القطاعات الانتاجية ويالتالى الى تغيرات فى هيكل الانتاج والاقتصاد نفسه ،وأنالتغيرات فى الاشعار ليست فى الواقع سوى تصحيح لاؤضاع اقتصادية كانت قائصة وعلى ذلك فنحن نتفق مع الرأى القائل بأن" الواجب الاول للمخطــط هو استبعاد الاعتماد على هيكل غير متوازن للحماية مسرفافى تحيزه لحماية الصناعات الاستهلاكية ،اذ يترتب على ذلك خلق نمط للتصنيــع الاستهلاكى متوازن افقيا من حيث خدمته لاحتياجات الطلب الاستهلاكــى متحيــرافى نفس الوقت فد احلال الواردات عن طريق قوى الارتبـــاط متحيــرافى نفس الوقت فد احلال الواردات عن طريق قوى الارتبـــاط الى الخلف Backward Linkages وفد الصادرات . الصناعى بعد المرحلة الاولى ."(٢)

ومهما كان الجدل حول الاستراتيجية الصناعية الواجـــب اتباعها ،فانه من الواضح أن كلا من سياسة التصنيع من أجل التعدير أوسياسة التصنيع من أجل احلال الواردات ، لايمكن أن تطبق بصورتها النظرية البحتة في التطبيق العملي ، حيث أشنا لايمكن عمليا أن نفرق بين هاتين السياستين ، "أذ أنهما تشتملان على عناصر كثيــرة متداخلة لايمكن فصلها في أثناء عملية التصنيع ".(٢) ونرى بنـاء على ذلك أنه ليس أمام المدول النامية سوى أن تسلك استراتيجيــة

Mathew Mcqueen: The Economics of Development: (1) Problems and Policies, Weidenfield & Nicolson, London, 1973, p.17.

<sup>(</sup>٢) د عمرومحى الدين ،التخلف والتنمية ، دار النهضة العربيــة ، القاهرة ، ١٩٨٣، ص ٢٧٤-٢٧٥٠

Spetter Henry: Inward Looking and Export Oriented Industrialization in Development Countries, Studies on Developing Countries # 35, Centre for Afro-Asian Research of the Hungarian Academy of Science, Budapest, 1970,p.10.

تعتمد على التكامل الصناعي الاقليمي حتى تتمكن من تحقيق مزايا مختلف الاستراتيجيات الصناعية وتتخلص من أكثر سلبياتها، وسلوف نتعلم رض لمزايا التكامل الصناعي الاقليمي والدولي في القصلل

وعلى ذلك يمكن القول أن التصنيع في حد ذاته لايعتبسر حيلا لجميع مشكلات التنمية الاقتصادية في الدولة النامية، كما أن استراتيجيات وأنماط التصنيع تخفع لمحددات اقتصادية واجتماعية وسياسية كثيرة ، فمن الواضح أن أي دولة نامية (غيرالبتروليية) تعانى من مشكلات فائض العمالة الكبير ، وندرة رؤوس الامسوال ، وانخفاض الانتاجية ، وتخلف التكنولوجيا ، بالاضافة الى عصدم توفر البنية الاساسية لرأس المال الاجتماعي ، فمثل هذه الدولية لابد أن يكون لها عمليا استراتيجية صناعية ومتميزة لايمكن النظر الي أبعاد من منظور اقتصادي فقط ، وانما لابد أن تكون لها أبعاد بياسية واجتماعية حتى لايودي اختيار السياسة الصناعيسة المبنى على اعتبارات اقتصادية فقط الى الفشل نتيجة للفغسوط المبنى على اعتبارات اقتصادية فقط الى الفشل نتيجة للفغسوط الاجتماعية والسياسية كماحدث في كثيرمن البلدان النامية فيليا الريكا اللاتينية وآسيا وأفريقيسا.

#### المبحث الثاني : التصنيع في البلدان الناميـــــة ============= مالــه وما عليــه ٠٠

يتمثل الاتجاه العالمي الراهن في السير نحو التطــــور التكنولوجيي الصناعي ، بحيث. أهبح الدخول في ذلك المجيال الحيوى أهل الكثير منالمجتمعات النامية لحل المشاكل الاقتصادية التي تواجهها • والحقيقة أن هذه الدول أصامها من المزايـــا مالم يتوفر لغيرها في الماضي من حيث أنها أصبحت على علم تام بجميع المشاكل التي تتولد عن تطبيق الوسائل التكنولوجيـــة الحديثة ، وتتفق غالبية الدراسات الاقتصادية والتقاريرالدولية على أن اندفاع المجتمعات النامية في اتجاه التصنيع لهمبرراته على اعتبار أنه حجر الزاوية بالنسبة لعملية التنميلية سالاضافة الى كونه نمطا متميزا للحياة العصرية • وأسلوبا فعالا لتصحيح الاختلالات البنيانية المرتبطة بظاهرة التظلف الاقتصاديء ولقد حاولت عصبة الامّم في عام ١٩٤٥ أن تعرف المقصصود بالتصنيع ،فأشارت الى " أن عملية التصنيع ليس المقصود منها مجردانشاء وحدات صناعية Manufacturing Industry ولكن تعنى تفيرا في كامل الهيكل الاقتصادي للدولة المعنية"(أأ)

League of Nations: "Industrialization and Foreign Trade", Geneva, 1945, p.30.

ثم بعد ذلك عرفت لجنة التنمية الصناعية التابعة للاثم المتحدة كمايلى: "التصنيع هوعملية التنمية الاقتصادية التى تودى اللي نمو الموارد والثروات المعلية باستخدام الفن التكنولوجلي المعاصر، ويتم ذلك عن طريق تنويع قاعدة الانتاج المحلى لانتاج سلع انتاجية واستهلاكية، ويكون هذا التصنيع قادرا على تحقيق معدلات نموعالية للاقتصاد ككل، ولتحقيق التقدم الاقتصادي

وبناء على ذلك ، يمكن فهم عملية التنمية الصناعية على أنها توسيع للقاعدة الانتاجية للمجتمع النامى ، الامرالذى يودى السي رفع مستوى وحجم قوى الانتاج الفعالة داخل الاقتصاد كذلك فسان تطور قوى الانتاج المصاحبة لعملية التصنيع ، لابد وأن يرافقها تغير في علاقات الانتاج السائدة التي تودى بدورها الى الاسسراع في حركة النموالصناعي ودفع عجلتها الى الامام دوما ، ذلسك لان التصنيع حركة ذاتية ديناميكية قادرة على دفع عجلات النمو الني المستوى الذي يحدث فيه تغير جذري في أساليب الانتاج السسائدة مما يترتب عليه القفاء على مظاهر التخلف والتفكك وعدم التجانس فيمابين الهياكل الاساسية المرتبطة بسيادة الاساليب الانتاجيسة

UNIDO: International Symposium on Industrial
Development, The Role of the State in the Industrialization of Developing Countries, Please see Henry Spetter, p.37.

وعلى ذلك \_ يمكن القول بأن أهم الدوافع الى التصنيــع تتمثل فيمايلــى :-

- (١) زيادة الدخيل
- (٢) خلق فرص جديدة للعمالية
  - (٣) تنويع الاقتصاد القومـــى
- (٤) الاستفادة من آثار الانتشار والجذب

### (١) زيادة الدخيل :

يودى الارتفاع المطرد في الطاقة الانتاجية الصناعيـــة نتيجة لزيادة معدلات الاستثمار في المجال الصناعي الى ازديـاد الاقمية النسبية لذلك النشاط الاقتصادي بالمقارنة بالائشطـــة الاقتصادية الافرى ، " الافرالذي ترتفع معه معدلات الدفـــول المتولدة من القطاع الصناعي بالمقارنة بمعدلات الدفـــول المتولدة عن القطاعات الافرى ، خاصة القطاع الزراعي ".(١)

<sup>(</sup>۱) د، سليم درويش: محاضرات في الاقتصاد الصناعـــي ،

القيت على طلبة قسم الاقتصاد ـ جامعة الملك عبد العزيــر عام ١٩٨٢م ، ص ١٢٩

وفى الوقت الذى تتطلع فيه المجتمعات النامية الى التعنيع كأهم خطوة لريادة حجم الدخل القومى بمعدلات أعلى من تلصك التى يمكن الحمول عليها لو وجهت مواردها الى تنمية القطاعات الاخرى للنشاط الاقتعادى ، فانها تعتمد فى ذلك على خبرات وتجارب المجتمعات الاخرى التى سبقتها فيهذا المجال ، والتى تمكنصت بالفعل من الحمول على معدلات للناتج القومى أعلى بكثير مصن الزيادة المتحققة فى القطاعات الاخرى بالنسبة لكل وحدة مصن الاموال المستثمرة ، وتحقيق ذلك طبعا يرجع الى المقدرة علصال التحكم فى معدلات النمو السكانى وطريقة استهلاكه ، حتى تساهصال الزيادة فى الناتج القومى المترتبة على زيادة المعدلات فى نصو القطاع العناعي في زيادة نعيب الفرد من هذا الناتج في رفصع

ومن المعروف أن الزيادة في الدخل القومي المتولدة عــن القطاع الصناعي قد لاتتحقق في بعض الحالات ، اذا كان مجموع قيمة المخرجات الناتجة عن القطاع الصناعي ، أو من صناعة معينـــة بالذات اقل من مجموع قيمة المدخلات ، اذ يوعدي ذلك الى انخفاض الدخل القومي بدلا من زيادته .

كما يلاحظ أن هناك طرقا غير مباشرة قد توعدى الى زيسادة قيمة المدخلات الحقيقية عن قيمة المخرجات، وبالتالى الى ارتفساع غير حقيقى فى قيمة الانتاج الصناعى، ومعدلات نموه، مثل رفسع

الرسوم الجمركية على الواردات ، أومنع دخول بعض السلسسع المستوردة من الخارج ، أو رفع أسعار السلع المنتجة مطيلات فتحدث بذلك زيادة غير طبيعية في قيمة المنتجات الصناعية.

كذلك يمكن ادخال تخفيض غير حقيقى على قيم المدخــــلات الصناعية عن طريق " تحمل الدولة لجزء من نفقات الخدمات التى تقدم للخدمات والعمالة الصناعية ، وتخفيض معدلات الاستهـــلاك والاعفاء من بعض الرسوم وتخفيض تكاليف النقل لوسائل المواصلات المملوكة للدولة وأسعار الوقود المنتج بواسطة الموسسات الحكوميـــة". (1)

واذا كان هذا الأمر مقبولا بصورة موقتة بالنسبة لبعضف الصناعات الاستراتيجية فانه لاينبغى أن يكون القاعدة التصن

وتفرض هذه الحقيقة على الدول النامية ،أن تعطى اهتماما خاصا للدراسات السابقة لاقامة المشروعات الصناعية" الجــدوى الاقتصادية" وأن تتابع منجزاتها حتى لاتتحول مشروعات التنمية الى أعباء على هذه التنمية.

## (٢) خلق فرص جديدة للعمالة ..

ومن مبررات الاتجاه نحوالتصنيع .أله " يترتب على الازديـاد المستمر لمعدلات التراكم الرأسمالي في المجال الصناعي، الارتفـاع

<sup>(</sup>۱) د عاطف عبيد : التصنيع ، مبرراته ومشاكله في الدولالنامية جامعة بيروت العربية ۱۹۷۳، ص ۸۰

فى طاقة هذا القطاع على استيعاب القوى العاملة الناتجة عسن زيادة معدل النموالسكانى ،كما يؤدى ذلك الارتفاع فى القدرة الاستيعابية للقطاع الصناعى على امتصاص أجزاء كبيرة من فائن القوى العاملة الموجودة داخل المجتمع ،الى زيادة الاهميدة النسبية للعاملين فى المجال الصناعى ،وانخفاض الاهميةالنسبية للعاملين فى المجالات الاقتصاديدة الاحرى ".(1)

على أن مسألة اعتصاص الصناعة للعمالة الزائدة فــــى القطاعات الاخرى ، وبالاخص القطاع الزراعى ليست أمرا ميسـورا ذلك لانَ الفائض السكانى عن احتياجات القطاعات الاخرى لايصلــح بالضرورة للعمل الصناعى ، لانَ هذه الصلاحية تتطلب ايجاد برامج تدريبية مكثفــة لاستيعاب القدرات والمهارات الفنية الأساسية .

## (٣) تنويع الاقتصاد القومي ..

كما يلعب التصنيع دورا له أهمية قصوى فى تنويع اقتصاديات الدول النامية ، وبخاصة تلك التى تمثل الزراعة فيها النشاط الرئيسى ، ذلك النشاط الذى يجعلها فى قلق دائم من تلــــك الاختلالات فى موازينها التجارية والناشئة عن انخفاض قيمــة صادراتها الزراعيــة فى الوقت الذى تتزايد فيه قيمة وارداتها من السلع الصناعيـــة.

<sup>(</sup>۱) د، عمرو محى الدين :التنمية والتخطيط الاقتصادى ،منشورات دارالنهضة العربية \_ بيروت ۱۹۷۲م ،ص ۲۲۵-۲۲۹۰

فقع نمو حركة التصنيع يتغير التركيب السلعى للدخل القومى وتنخفض الاهمية النسبية للمحصول الاولى الواحد كمكون أساسي للدخل ، وهن ثم تقلل الاشار السلبية الناتجة عن التقلبات المستمرة في أسعار المواد الاولية للاقتصاديات النامية ، الاصر الذي يودى في نفس الوقت ونتيجة للبدء في تدفق السلع الصناعية في القنوات التصديرية لتلك الدول – الى زيادة الاهمية النسبية للمنتجات الصناعية في مكونات الصادرات ، وانخفاض الاهميات المنتجات المواد الاولية ، هذا بالاضافة الى تلافي كافة الاشار الضارة على الاقتصاد والناجمة عن اتجاه معدلات التبادل الدولية في غير صالح المنتجات الاولية.

## (٤) آشار الانتشار والجذب ..

ويتميز قطاع الصناعة عن بقية القطاعات الأخرى بقوة جسنب ذاتية يمارسها بقوة على مختلف الانشطة التى يتكون منها الاقتصاد ذلك ته نتيجة للعلاقات المتداخلة للقفية والرأسيلة المتبادلة بين الصناعات المختلفة ،فأن الاستثمار في صناعية معينة من شأنه أن يخلق فرصا استثمارية جديدة في مجالات صناعية أخرى ، كذلك يدفع الاستثمار في هذا المجال على تغيير الظرو ف القائمة للعرض والطلب على أساس أنه يؤدى الى ظهور سلع جديدة لم تكن موجودة في الاصل ،كما أنه يخلق دخولا جديدة ، ويرفع

الامرالذى لابد أن تكون له آثارا ايجابية على بقية القطاعــات الاقتصادية الاخرى ،بالاضافة الى مايحققه القطاع الصناعي من آثار واضحة على مستوى الانتاجية للفرد ، والمعرفة الفنية والتكنولوجية ومستوى المهارات السائدة.

ومن ذلك نرى أن " نجاح عملية التنمية الاقتصادية يتوقف على القدرة على تصحيح الاختلالات الهيكلية السائدة ، ويعتبرالتصنيع الوسيلة الاساسية للقفاء على هذه الاختلالات الهيكلية ، ولا يتوقف نجاح التضيع على مجرد رفع معدل الاستثمار في الصناعة . بليجب ألا يقل مجمعون حجم أدنى وذلك أولا لمواجهة العقبنات الاساسية أمام عملية النموالصناعي ، والمتمثل في ضيق نطاق السوق المطي والناتجة عن الارتباط الافقى والرأسي بين الصناعات ، وثانيا : لتحقيق الاستثمارات المطلوبة في الزراعة وقطاع رأس المسلل

وادا كان التقدم الصناعي " يجب أن يرافقه تقدم زراعسي في نفس الوقت "(٢) كما يرى كثيرمن الاقتصاديين ،فان ذلك صحيب بالنسبة للدول النامية التي تتوفر لديها المسقومات الزراعية المطلوبة ،أما بالنسبة لدول مثل المملكة العربية السعوديسة فاننا نرى عدم امكانية تطبيق هذا الشرط لأن المملكة لا تتوفس لديها امكانيات زراعية مناسبة من ناحية ،ومن ناحية أفرى فانها

<sup>(</sup>۱) د، عمر محى الدين : التخلف والتنمية ،دارالنهضة العربية القاهرة ١٩٨٣، ص ٢٣٧

<sup>(</sup>٢) المصدرالسابق ،ص ٢٣١٠

تفتقر الى الأيدى العاملة، لذلك فان من المتصور قيام تنمية صناعية على أساس الموادالخام غيرالزراعية ، والدخل مسلن صادرات البترول ، ولا يعنى هذا اهمال القطاع الزراعى ، وانما تتم تنميته بصورة تحقق "الأمن الغذائى" وقد بنى هذا الرأى على أساس أن الاختيار بينالزراعة والصناعة " يعتمدعلى التكلفسة والدخل المتولد عن المشروعات محل الاختيار في وقت الاستثمار".(١)

ولعله من المهم الاشارة الى الصناعة وقد أصبح لها دور أساسى فى خطة التنمية فى الدول النامية ، يمكن أن تتوفل لديها مجموعة من الظروف المحلية والدولية المناسبة للدخول فى مجال التطور الصناعى ، وفيمايلى استعراض موجز لاهم هالظروف الايجابياتة ..

- (۱) ان الصناعات التى تقيمها الدول النامية ليست صناعــــات جديدة تحتاج الى بحوث وتجارب وانفاق رؤوس أمول ضخمــة لتطويرها ١٠٠٠ وانماهى صناعات يمكن استيعاب تقنيتهـا وشراء معداتها بسهولة ويسـر٠
  - (٢) ان جزءًا من الأموال اللازمة للمشروعات الصناعية الجديدة قد أصبح أكثر توافر اعن ذى قبل ،فرأس المال يمكن الحصول عليه من عدة وكالات دولية ،ومن عشرات المصادر المصرفيية

Bruton Henry J.: Principles of Development
Economics, Prentice-Hall Inc., Englewood
Cliffs, N.J. 1965, p.349.

الخاصة ،وكذلك من الشركات الصناعية الراغبة في العمل في دول أجنبية ،وعليه " فان رأس المال الاجنبي يلعب دورا هاما في اتجاه زيادة معدلات التصنيع في الكثير من الدول النامية وبخاصة تلك التي تعظى باهتمام الشركات المتعددة الجنسيات والتي تقيم صناعات متطورة في الدول النامية ذات استثمارات كثيفة ، وذلك امابهدف المحافظة على أسواقها داخل هذه الدول أو بفية الافادة من انخفاض تكاليف الانتاج والتصدير ،وتعمال هذه المشروعات على تنمية مجالات التعاون مع المشروعات الام "(۱) والواقع أن هذا مجال واسع يستحق أن تفرد له دراسة مستقلة.

ولعل النشاط الصناعي المتزايد والذي استثمرت فيه رؤوس أموال أجنبياة ضخمة في دول جنوب ثرقي آسيا - لهو دليل على مثل هذا الاتجــاه.

(٣) كمايمكن التغلب على مشكلة نقل واستيعاب التكنولوجيا الحديثة بواسطة مساهمة الشركات وروّوس الأمّوال الأجنبية الوافدة حيث تشترط الدول المضيفة أن تتحمل المشروعات الصناعية الأجنبية مسئولية اعداد وتدريب المهارات المحلية اللازمة للصناعة، وهذه الدول تحقق بهذا الأسلوب أكثرمن هدف ، فبجانب الفوائليد المشروع ، فان تدريب العمال المحليين يساهم فلي

<sup>(</sup>۱) ج٠غ بدیجو:" العالم الهثالث وانعکاساته علی الدولالمتقدمة '" مشکلات اقتصادیة ، باریس ، شرجمة د مسلیم درویش ،العدد ۱۲۰۲، أکتوبر ۱۹۷۸، ص ۱۲۳۰

التغير الاجتماعي ويظق طبقة عاملة جيدة التأهيل يمكن أن تساهم بدورها في توسيع قاعدة الخبرات الصناعية في الاقتصاد الوطني ،كما يمكن الحصول على المعونات الفنية الى جانب رأس المال من خلل ترتيبات ثنائية مع الوكالات الدولية المتخصصة.

(٤) كما أن ازدياد الاهتمام الحكومي بالنشاط الصناعي في الدول النامية من شأنه أن يدعم حوافز القطاع الخاص للاستشمار في المجال الصناعيي وهذا طبعا في ظل الانظمة الاقتصادية والسياسية التي تعتبر نشاط القطاع الخاص مهما لمساعدة القطاع العام في تحقيق الاهمامات الاقتصادية والتنمية الصناعياة.

# بعض المظاهر السلبية في القطاعات الصناعية في الدول النامية:

نظرا لظروف البلدانالنامية الاجتماعية والاقتصادية المتشابهة فان للقطاعات الصناعية فيها مظاهر عامة، وهذه المظاهر وان كانت تبدو سلبية من وجهة نظر المجتمع الصناعي الغربي ،الا أنها وليدة طبيعية للهياكل الاقتصادية في البلدانالنامية والظروف الاجتماعية والسياسية التي تحكمها ،ويمكن اجمال هذه المظاهر فيمايلي :-

## 1) ضعف التنويع في القاعدة الصناعيــة :

ان بداية حركة التصنيع في البلدان النامية ،لم تكن تمثل مرحلة تطور طبيعي في بناء اقتصادياتها ، وتنويع هياكلها الاتتاجية حيث أنهذه الدول مضطرة في مواجهة اختلال موازين مدفوعاتها السبي

دخول مجالات صناعية لسد احتياجات الطلب المحلى ، فاتخذت سياسات تهدف الى احلال الانتاج المحلى محل الواردات لتوفير العميلات الصعبة ، فاقتصرت صناعاتها على تحويل المواد الفذائية أوانتاج المعدات الزراعية البسيطة ، أوالنسيج ، أو صناعات أخرى ثانوية ومعظم هذه الصناعات صغيرة لاتكاد تفى باحتياجات السوق المحلية الفقيرة أصلاء

# ٢) هيمنة الوحدات الصناعية الصغيرة ،وانخفاض نسبة القـــوى العاملة المصنعة .

يلاحظ في البلدان النامية أنالحرف والمهن اليدوي والمشروعات الفردية الصغيرة تشكل النصيب الأكبر في الناتج الممحلي الاجمالي، وأن نصيب الوحدات الانتاجية الكبيرة - سواء كانت زراعية أوخدمية ،أوصناعية ،ألل بكثيرمن مثيلاتهافي الدول الصناعية أوشبه الصناعية ،وهذه المظاهرة تعتبر من السمال الاساسية في البلدان النامية ذات الكثافة السكانية العالية من المظاهر السلبية التي يركزعليهامعظم الكتاب الاقتصاديين ولقد رأينا أنه قديكون لهذه الظاهرة جانب ايجابي هو المحافظة على العلاقات التوازنية داخل النشاط الاقتصادي ذاته ، حيث أن بقاء هذا الوفع يحتوى العمالة الفائفة والدخول المتدني ويسمح بالتطور المشدريجي في مستويات الاستهلاك دون تعريف

### ٣) انخفاض الانتاجية الصناعيـة :

ان الحصة المتناهية في الصغر لقطاع الصناعة التحويلية في مجمل الناتج المحلى لغالبية الدول النامية غير الصناعيـــة تعنى عادة أن المحجم المطلق للانتاج الصناعي ضئيل للغاية ، وهو حجم لايسمح بوجود تصنيع على نطاق كاف لتغطيته حتى المتطلبات المحلية الاساسية بشكل مرضى ".(1) مما يؤدي بالتالى الى انخفاض الانتاجية الصناعيـــة.

## ٤) ضعف المقدرة على نقل واستيعاب التكنولوجياالحديثة:

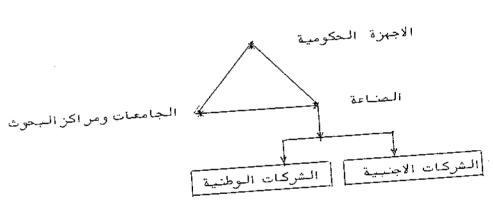
لعل أهم مشكلة تواجه التطور الصناعي في أية دولة ناميـة هي مشكلة ضعف المقدرة على نقل واستيعاب التكنولوجيا الحديثـة والواقع أنه يمكن النظر الى هذه المشكلة من زوايا عديدة ...

(آ) أن التكنولوجيا قد تستورد مع رأس المال الاجنبي لمشروع معين ، أو يمكن نقلها الى الداخل عن طريق توسيع برامسيج الابحاث وانشاء معاهد التدريب والتأهيل الفني والكليسات الفنية المتوسطة وتعميمها ، ففي الحالة لاولى تكون الاستفادة محدودة ، وفي الحالة الثانية لايمكن آن تنفذها الدولسية بمفردها في البلدان المتخلفة لارتفاع تكاليفها، وهنا لابد أن تتعاون جهات ثلاث أساسية وهي: الحكومة \_ الجامعات القطاع الخاص \_ في وفع سياسة واضحة للتعليم الفني والاستفادة من الخريجين في الصناعات القائمة والمخطط لها.

<sup>(</sup>۱) د مليم درويش: <u>محاضرات في الاقتصاد الصناعي</u> ، آلقيت على طلبة قسم الاقتصاد جامعة الملك عبد العزيز، عام ١٩٨٢، ص١٤٣-١٤٣

وبتعبير آخر " يجب انشاء هپكل متكامل لتطوير المفاهيــ التكنولوجية وتوسيع قاعدتها من خلال الترابط بين الاجهزة الحكومية من ناحية وبين نشاط الجامعات ومراكز البحوث والتطبيق الصناء\_\_\_ى من ناحية أخرى "(١)

والشكل التالى يوضح هذا الهيـــكل



وفيما يتعلق بدول الثرق الاوسط البترولية النامية فان "نوع التكنولوجيا" المطلوب هو الذي يتمثل في الكثافة الرأسمالية على الاقل في الاجل القصير وذلك لقلة الايدي العاملة ، وهذا يؤدي الي انتاج اكفأ وتكلفة أقل ، ومن ناحية أخرى فان استيراد الانـــواع المتوسطة غير المعقدة منالتكنولوجيا بالنسبة للقطاعات الانتاجيلية غير المرتبطة بالبترول مثل الزراعة والبنا والخدمة ، أمرمطلوب لان تصديبر الانتاج للدول المتقدمة وبالتالي المنافسة في الاسو اق العالمية ليس عامـــلا أساســــا "(۱).

، ص 737

Ahmed Saied Bamakhramah: Policies for Transfer of (1) Technology to Developing Countries, The case of Middle Eastern oil exporting countries, Ph.D. Dissertation, 1981, University of Miami, Coral Gables, Florida, U.S.A., p. 190. (٢) المرجع السابق

ويصف أحد الباحثين التجربة اليابانية في نقل واستيعاب التكنولوجيا الحديثة بأن منأهم عو لهل نجاح التجربةاليابانية اكتشافها حقيقة اجراء التغيرات الملائمة للظروف العملية على التكنولوجيا المستوردة ،لكي تتلاءم مع ظروفها المحليات وأستدل على ذلك بما كتبه أحد أساتذة الجامعات اليابانية الذي قال منالمهم للتنمية البشرية والاجتماعية ألا تطبق التكنولوجيا بسذاجة ولكن ينبغي مواءمتها بعناية لانتاج بضائع منابية تجدلها الاشواق المناسبية".(١)

وفى رأينا أنالذى تحتاجه الدول النامية عموما والدولالعربية على وجه الخصوص هو اعادة النظر فى جميع البرامج والنظمالمدرسية ووقع استراتيجية تعليمية جديدة تقوم على أساس ربط الشباب بالواقع التكنولوجي العالمي وبعث روح جديدة من الانطلاق نحسو الاقاق الجديدة من خلال البحوث العلمية والتطبيق العملى فلي الصناعات الوطنياة.

## الاستراتيجيات الصناعية في البلاد النامية :

لم يبدأ الاهتمام الحقيقى بالصناعة فى العالم الثالث الابعد انتهاء الحرب العالمية الثانية ،ولقد كانت الهياكل الاقتصادية لهذه الدول حينذاك تفتقر الى رؤوس الاموال ،والمهارات الفنيية ورجال الاغمال والادارة العليا،وفي خلال الثلاثة العقود الماضيية استطاعت بعض هذه الدول أن تنجز الثورة الصناعية الثانية، ولقد

<sup>(</sup>۱) د محمود محمدسفر: التكنولوجيا" نقل أم استنباط" بحث مقدم الى ندوة التعليم العالى والتنمية المعقودة في البحريـــن، ٤-٨ يناير ١٩٨٢م، ص ١٦٠

حدث هذا التغير بطريقة أكثر جذرية من الثورة الصناعية الأولى التى تمت فى بريطانيا فى القرن الثامن عشر ، ولقد استطاعات بعض هذه الدول أن تستفيد أيضا من المواد الخام المتوفرة فيها فى بناء صناعات متعددة أدت الى رفع مستويات المعيشة فيها.

ولقد تركز النموالصناعي في هيؤه الدول على انتاج السلسع المتوسطة الاختر استخداما للتكنولوجيا العديثة ، مما جعسل في الامكان الاستفادة من التطور الصناعي في تنمية باقسي القطاعات الاقتصادية الاخرى في هذه المجتمعات ،وكان لابعد من الابتداء بحماية الصناعات الوليذة ، ولقد اتبعت بعض السدول في استراتيجيتها الصناعية التركيز على مايطلق عليه اسمالصناعات الاساسية Basic Industries مثل الهند التي ركزت على الصناعات الكيماوية ، وصناعة الصلب ، وطبيعسى أن التركيز على مثل هذه الصناعات يتطلب رؤوس أموال ضخمة ، مما السبب عجزا واضحا في الاستثمار في القطاعات الانتاجية الاخرى،

ولكن دولا أخرى اتبعت سياسات تصنيعية تركز على صناعـــات استهلاكية" Market Oriented " وهى الصناعــات التجميعية التى تتطلب رأسمال أقل ولكنها فى النهاية تعتبــر اتجاها نحو الصناعات الاساسيــة.

وهناك دولا أخرى ابتدأت بالتصنيع الزراعي ،والفزل والنسيج لتوقير العملات الصعبة اللازمة لتنويع القاعدة الصناعية. وفى السنوات الأخيرة اتجهت السياسات التمنيعية فى بعض الدول النامية شبه الصناعية الى دخول الأسواق الخارجية " Export Oriented " كوسيلة هامة لتحسين استخدام مواردها الداخلية ، مما يحقق وفورات اقتصادية بسبب الانتاج الواسع ويعطى للصناعة الوطنية فى مجالات معينة - ولو على حساب صناعات آخرى - الفرصة للنعو واستخدام أفضلل للتكنولوجيا الحديثة، ولقد تكلمنا عن هذه الاستراتيجيات فى الصبحث الاول من هذا الفصل .

ويرى أحد الباحثين أنه من المعب " والمشكوك فيه أن نجـد تعميما مقبولا للمفاطلـة بين الاستراتيجيات المختلفة التـى تتبعها الدول النامية نظرا لاختلاف مواردها وتباين هياكلهـا الدين با (۱)

ومن ذلك نخلص الى أن الدول يجب أن تصحح سياساته التصنيعية لتلائم ظروفها الاجتماعية والسياسة الاقتصادية.

## تمويل التنمية الصناعية في البلدانالنامية:

لاشك في أن تجميع رأس المال الحقيقي شرط أساسي للدخول في مجالات التنمية الصناعية ، لكن مجرد خلق المؤسسات الماليـــة

Helen Hughes: Policies for Industrial Progress in Developing Countries, A Study jointly sponsored by UNIDO and the World Bank, 1980,p.15.

والتوسع النقدى لايكفى لتجميع رأس المال الصناعى ،اذا لم يكن هناك توجيه حقيقى للادخار نحوالمشاركة فى النشاط الصناعى ،لان التوسع النقدى اذا لم نحسن توجيهه لايودى الا الى التفخيص وزيادة الاستهلاك غيرالا نتاجى ، وعليه فلكى تلعب الموسسيات المالية دورها الايجابى السريع فى عملية التنمية الصناعية فانه ينبغى على المجتمع النامى أن يسارع الى دعم السحوق المالية بزيادة المدخرات التي توجه للنشاط الصناعى ، وهذا الامر يتطلب توفر القدر الكافى من التنظيم والادارة ،لان عدم توفرها يودى الى اعاقة الاستثمار المربح حتى لايتجه المستثمر ون توجيه مدخراتهم نحو وسائل الاستثمار التقليدية كالمضاربة فى الاراض والعقارات ،أوالدخول فى مجالات تجارية لائهسيا مجالات يجد فيها المستثمرون فى البلاد النامية الامان من ناحية أخى ،

ويجب اقامة مشروعات التنمية الصناعية على قاعدة داخلية متينة " ذلك أن كل ما تستطيعه القوى الفعالة من الخارج هـو حفز القوى الداخلية وتسهيل مهمتها ١٠٠أى أنها تقدرعلىمساندة عملية تمويل التنمية الصناعية في مجراها لاعلى الطول محلها "(1)

كما أن "بنوك التنمية الصناعية " في الدول النامية تلعيب

<sup>(</sup>۱) د، سليم درويش: محاضرات في الاقتصاد الصناعي ،أكتيت على طلبة قسم الاقتصاد حامعة الملك عبدالعزيز،عام١٩٨٢،ص٢٥٦٠.

دورا هاما في تنشيط الاتجاه نحوالتنمية الصناعية ،ويوكد البروفسور "لويس" هذا الاتجاه بقوله (ان خير أساس لاشتراك الحكومة في عملية التمويل الصناعي هو مبدأ العامل المساعد ،أي استخدام قدر محدود من أموال الحكومة في تشجيع أكير قدرمن الاستثمار الخاص ، ويسمي هذا المبدأ بالعامل المساعد بسبب تشابهه لاستخدام العامل المساعد في التفاعلات الكيمائية ، وقد يكون العامل المساعد صغيرافي مجمعه وفي تكلفته اذا ماقورن بغيره من المواد ، لكنه كبير الاهمية لائه يستطيع أن يحدث التفاعل الذي لايحدث بغيره ".(۱)

ولكن يجب أن تتنبه الدول النامية الى أن رأس المال الخاص يتجه بطبيعته نحو مجالات الاستثمار ذات العائد الأكبر، وبالتالي فان هذه الدول تعانى من مشكلة ارتفاع أسعار الفائدة فى الخار في أولا تزيد من تكلفة الانتاج أذا ماتم استيراد رأس المال مدن المفارج وفى نفس الوقت تعانى من هروب رأس المال الوطنالى بشكال أو بآخار الى المفارج سعيا وراء الربح والامان.

وهكذا فلابد أن تعمل الدولة النامية على أن تحافظ على مستويات أسعار الفائدة محليا لتكون مناسبة للأشعار في الخارج ، مع توفير الاستقرار والائمان للمستثمر الوطني والاجنبي على حد بوا٠٠٠ ويلعب الاستقرارالسياسيونوعالنظام الاقتصادي هنادوراها مافي تكوين رأس المال المطلوب للتنمية الصناعية.

<sup>(</sup>۱) موراى ،د٠برايس: التنمية الصناعية " ترجمة د٠عمرالقبانى " دار الكرنك للنشروالتوزيع ،القاهرة ،ص ٢٣٥-٢٢٦٠

كما أن اختلاف النظم والفلسفات الاقتعادية بين الدول النامية يشكل أكبر عائق أمام التكامل العناعي بين الدول النامية ، ولابد في رأينا من الاتفاق على فلسفة موحدة على الاقل فيما يتعلق بالنشاط الصناعي ليمكن قيام تكامل سناعي فعال بين هذه الدول نظرا لفيات الاسواق المحلية من ناحية ، ومعوبة الدخول للاسواق العالمية مصنناحية .

وفيما يتعلق بالدول العربية على وجه الخصوص فان الفوائسف المالية في الدول البترولية شجعت على اقاعة مواسات استثمارية عديدة للمساهمة في النشاطات الصناعية والزراعية والتجارية للدول الاعضاء، ولكن من تجربة واحدة منأهم هذه العواسسات وهي الشركة العربية للاستثمار "التي انشئت في عام ١٩٧٤م واجهتها معوبسات عديدة عرفتها عند اشتراكي في مواتمر المستثمرين العرب الذي عقد في الطائف عام ١٩٨٢م ومن هذه العهوبات ما يتعلق بمستوى الاقتصاديات العربية ذاتها والقوانين التي تحكمها ، ومنها ما يتعلق بالمشروعات المقامة ذاتها وما تعانيه من ضغوط حكومية في البلدان المضيفية

<sup>(</sup>۱) لمزيدمن التفاصيل ارجع الىخطاب رئيس مجلس ادارة الشركــة العربية للاستثمارفي افتتاحمو عمر المستثمرين العــــرب بالطائف عام ۱۹۸۲م

ولعل في انشاء مجلس التعاون الخليجي وما تضمنته الاتفاقية الاقتصادية بين دول المجلس لتشجيع التكامل الصناعي بين دول المجلس ما يتجاوز هذه الصعوبات، ويعطى فرصة أخيرة لقيــام تكامل صناعي بين هذه الدول ينتهي الي توسع هذا التكامـــل الصناعي ليشمل بقية الدول العربية التي هي في الواقع في أمـس الحاجــة الـه.

وليس من شك فى أن انشاء المنظمة العربية للتنمية الصناعية عام ١٩٧٩م ، كاحدى المنظمات المتخصصة التابعة لجامعة السدول العربية بهدف رئيسى هوالتنسيق بين الحدول العربية فى مجال الانماء الصناعى وتحقيق أكبر قدر من التكامل الاقتصادى الصناعى العربي ، انما يعبر عنالرغبة الاكيدة فى الانظلاق من بدايات صحيحة فى مجال النمو الصناعى لكافة البلدان العربيسية باعتبارها جزءا من دول العالم الشالث النامية .

وسوف نشاقستش فى الفصل الاخير من هذه الرسالة \_ بمزيد من التفصيل \_ موضوع التكامل الصناعي بين الدول العربيةو لاسلامية بوجه عام ، ودول مجلس التعاون الخليجي بصفة خاصة.

## الفصل الثاني

الفوائض للمالية في الدول العربية البيترولية

#### الفصل الثانيي

الفوائض المالية في الدول العربية البتروليــــة

المبحث الاوُل : أهمية البترول العربى :

منذ نهاية الحرب العالمية الثانية تزايدت أهمية البترول العربى عالميا حتى أهبح محورا لاستراتيجية السياسات الدوليـة في منطقة الشرق الاوسط، ولقد ارتفع المعدل اليومي للمسادرات النفطية العربية من حوالي ١٧٦ ألف برميل خلال الفترة ١٩٦٥ - ١٩٦٩ (١) ، واستمر في الارتفاع حتى بلغ المعدل اليومي حوالـي ٥٨١ مليون برميل عام ١٩٨٠ (٢)، أي عايعادل ثلث الانتـاج العالمي الذي يقدر بحوالي ٢٠ مليون برميل يوميا • ويظهـر الجدول التالي آهميـة البترول العربي بالنسبة للانتاج العالمي خلال الاغوام ١٩٧١-١٩٧٨م بملايين الاطنان سنويـا.

<sup>(</sup>۱) د، على عتيقه: النفط والتنمية العربية ،الكويت ،منظمــة الاقطار العربية المصدرة للبترول ١٩٧٨م ،ص ٢

 <sup>(</sup>۲) نشرة الخفجى : شركة الزيت العربية المحدودة ، الخفجى ، المملكة العربية السعودية ،العدد التاسع ،ديسمبر ١٩٨١م،٠٠٠٠

جدول رقم (۱) أهمية البترول العربى بالنسبة للانتاج العالمـــى

1944	1977	Ίςγι	÷
٤ر٦٤٢	ەر ۹۷۲	۲ر۲۶۶	مجموع انتاخ البلاد العربية
٤ر٤٢٪	% 15	% ٦٢	انتاج الدول العربية نسبـة الى انتاج (أوبـك)
۸ر۲۰٪	% ٣٢	/\ T\JT	انتاج الدول العربية نسبةالى انتاج (العالـم)

المصدر: نشرة الخفجى : شركة الزيت العربية المحدودة ،الخفجسى ،

المملكة العربية السعودية، العدد التاسع ،ديسمبر١٩٨١م،ص ٢٢٠ (١) نشرة منظمة الدولالعربية المصدرة للنفط، أغسطس ١٩٧٧م،ص ٢٦٠

كما يوجد فى دول الشرق الاؤسط عموما مخزون بشرولى يقدر بحوالى ٢٠٧ بليون برميل ، وهو يعادل نصف مخزون النفط العالمى السندى يقدر بحوالى ٩٩١ بليون برميل ، (١)

وبالنسبة للمراتب النسبية لانتاج البترول داخل الدول العربيــة تحتل المملكة العربية السعودية المرتبة الاوّلى كما يتفــح مــن الجدول التالـــى :

جدول رقــم (۲) أهم الدول العربية المصـدرة للبترول حسب كمية الانتاج اليومــي لعــام ١٩٨٠م

		·
النصبة الصي الانتصصاح الكلسي	الانتاج اليومـــى برميــل	الدولة
וכזר יִ	٦٢١٢٦٦ر٩	١) المملكة العربية السعودية
اد1 ٪	۱٤۰۰۰هر۲	٣) العراق
٠ر٩٪	۲۷۸۰۰۰ر۱	٣) الكويــت
Y.A.Y	۲۵۰۰۰۰را	٤) أبو ظبــى
١٦٦ ٪	£Y <b>YY</b> 17	ه) ق <del>ط</del> ر
Ž 1	۲۸۰۲۶۳ر۵۱	الاجمالــي

Standard Oil of California: World Energy Outlook, (1) 1981-2000, May, 1981, p.1.

أما بالنسبة للاحتياطيات البترولية فان دول منظمة (أوبك) تحتفظ بحوالى ٧٧ ٪ من مجموع الاحتياطى العالمي للدول غير الشيوعية ، ويبلغ احتياطى دول الشرق الاوسط الاعضاء في منظمة (أوبك) ٦٤ ٪ من هذه الاحتياطيات ، وتعتبر المملكة العربية السعودية ذات أكبر احتياطى في الدول غير الشيوعية ،حيث تبلغ النسبة ٢٠ ٪ ومن هنا كان وماز ال للمملكة العربية السعودية دور هام لايمكن تجاهله فيمايتعلق بقراراتها داخل وخارج منظمة (أوبك)

۱۷ جدول رقم ( ۴ )

الاحتياطي المو محدللبترول الخام في العالِم (٩) ،في ١٩٨١/١/١م :-										
لا المجمعوع	الاحتياطی مليون برميل	جهة الانتاج حسب الأهمية النسبية								
ەەرى	۰ر۳۹۲	١) الشرق الاوسط								
۸۱ر۱۲	٠٠٧٧	٢) الاتحاد السوفيتي								
۲۰ر۸	۱رهه	٣) افريقيا								
٧٨٧	٠ر٤٤	}) المكسيك								
۱۱ره	٨٤٦٣	ه) امریکاالثمالیة								
<b>۸</b> ٩८٣	مره۲	٦) امريكا الجنوبية								
777	7077	٧) أوروبنا الغربية								
<b>۶۰ر۳</b>	مر ۱۹	٨) بقية العالم								
100,000	ار۱٤٠	العجموع العالمي								
TACYT	\$ <b>(</b> \$ <b>7</b> \$	نصيب دول الأوبك من المجموع العالمي								

المصدر : أعد الجدول على أساس معلومات من نفس المصدر السابق ٠

واذا انتقلنا من الانتاج والاحتياطيات الى الاستهلاك نجد أن الدول العربيسية تملك حوالى ٥٧ لا من احتياطى العالم هذا فى الوقيسيت الذي ارتفع فيه معدل استهلاك الطاقة التي تتكون أساسا من البتسرول من 7 مليون طن في عام ١٩٥٠ الى ٤٢ مليون طن في عام ١٩٧٤ م أي تضاعف لا مرات خلال ٢٥ عاما ، وهو أكبر معدل زيادة في استهلاك الطاقيسية في العالم (١).

ولاشك أنارتفاع معدلات نمو استهلاك الطاقة فى الدول العربية له ما يبرره ، حيث انه من المعلىوم أن استهلاك الطاقية فى أيليمية

 <sup>(</sup>۱) د، احمد الصباب ، المملكة العربية السعودية وعالم البترول ،
 نشر دار عكاظ للنشر ، جدة ـ ۱۹۷۹ م، ص ۱۹۰ .

دولة يتوقف بصفة عامة على عوامل كثيرة منها الدخل وتكلفة الاستثمار والضرائب والمناخ والعادات، كما ان هناك ارتباطا وثيقا بينالمستوى الاقتصادى للدولة ومستوى استهلاك الطاقة بها ٠

ومن العرض الموجز السابق نتبين الاهمية الاستراتيجية العالميسة للبترول ونظرا لانه ارخص وانظف مصادر الطاقة المستخدمة فى الوقست الحاضر فانه من المرجح انه سيمض وقت طويل قبل ان تتمكن مصادر الطاقة الاخرى التى تعمل الدول الصناعية الكبرى جاهدة على توفيرها بتكاليف اقتصادية كبديل للطاقة، وعلى كل حال فانه ولو استطاعست هذه الدول ان تتوصل الى بديل للطاقة بتكاليف تنافس البترول فلل البترول سوف يحافظ على أهميته المتزايدة ذلك لان مصادر الطاقسسة البديلة اذا كانت تصلح لتوفير الطاقة المحركة فانها لن تطح كمادة خام للصناعة الكيميائيسة التى تعتمدعليها الدول الصناعية نفسها كقاعدة لاهم صناعاتها التحويلية .

#### = السياسـة السعرية للبترول =

اشرنا في مواضع اخرى من هذا البحث الى تطور العلاقات الاستراتيجية بين الدول المصدرة للبترول من جهة وبين الشركات المنتجة للبترول والدول التي تمثلها من جهة اخرى ، وبينا المراحل التي مرت بهلله سياسة تسعير البترول حتى الوقت الحاضر ، والذي يهمنا مناقشللت الآن هو الآثار المترتبة على زيادة اسعلل البترول في الفتللية الاخيرة أي بعد عام ١٩٧٣ م والتي ادتالي تراكم الفوائض البترولية في الدول المعدرة للبترول العربي عموما والمملكة العربية السعوديلة على وجه الخصوص ،

ففى شهر أغسطس عام ١٩٦٠ م ،كان السعرالمعلن لبرميل البترول العربى الخفيف (٨ر١) دولار ثم ارتفع فى ديسمبر ١٩٧٣ م السبب (٣٠ره) دولار ،ثم استمر فى الارتفاع حتى وصل فى نهاية عام ١٩٨٠ الى (٢٦) دولار للبرميل ، ناهيك عن سعره الانّ الذى تحساول الدول المنتجة أن تحافظ عليه بعد الانخفاض النسبى فى الطلسب العالمي على البترول ـ ويبلغ أقل من ٣٠ دولار للبرميل الواحد،

" ويبدو للوهلة الاولى أن أسعار البترول قد زادت الى حد كبير حيث أن الارتفاع في الاسعار الاسمية قد بلغ نحو (٢٠٠ ٪) في الفترة من عام ١٩٧٤ – ١٩٨٠م للبترول العربي الخفيف • كما أن هذه الريادة شعرفت الى تآكل هائل بسبب التضغم في البليدان الصناعية ، وانخفاض سعر الدولار الذي يشكل العملة الرئيسية للدفع ، وأذا ما تم تكميش الاسعار الاسمية بمعدلات التضغم في بلدان منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية ، لكان مقدارارتفاعها ، بلدان منظمة الريادة الى ذلك انخفاض قيمة الدولار خلال نفيس الفترة ، فإن الريادة الحقيقية في أسعار البترول خلالهذه الفترة تكون ١٥٠ فقط "(1)

ويختلف الرأى حول السياسة السعرية داخل منظمة (الاوبسسسك) فهناك رآى يدعو الى تجنب رفع الاسعار بشكل حاد ، لانَ هذا يدفسع البلدان الصناعية المستهلكة الى البحث عن بدائل أخرى للطاقسة تودى الى تخفيض قيمة احتياطى البترول في المدى البعيد،

ويقول الرأى الاخر بربط أسعار النفط بمعدلات التفخم فــى البلدان الصناعية وبأسعار مصادر الطاقة الاخــرى٠

وتتعرض أسعار البترول منذ نهاية عام ١٩٨٠ لففط مصدره ويادة المعروض من البترول ، ويرجع ذلك الى عاملين :

(أولا) تأثير فترة الانكماش التى عانت منها الدول الصناعية خلال العامين الماضيين والتى أدت الى انخفاض الطلب العالمي على البترول بعقدار ١٠ ٪(١)

(ثانياً) سياسة اللجوء الى بدائل للطاقة والمحافظة فــــى استخدام البترول في الدول الصناعية.

ولقد خشى البعض أن يوُشر ذلك على قوة ومركز ( أوبـك) في السوق العالمية للبترول ، الاأن الدور لمهام الذي لعبتــه المنظمة وموقفها الصارم حول وضع سقف لحصص انتاج الدولالأعضاء وعدم تخفيض الاسعار بنسبة كبيرة يبدد مثل هذه الشكوك،

ولقد أدت الطفرة الهائلة في عوائد البترول خــــلال الفترة من ٧٤ ـ ١٩٨٠م الى تكديس ظاهرة اعتماد الدول العربية البترولية على عائداتها من البترول في تكوين حصيلة الصادرات وفي تمويل الانفاق العام بشقيه الجاري والانمائي ٠ كما أشــرت الزيادة الكبيرة في عائدات البترول على تفيير نمط تخصيـــس هذه العائدات بالنسبة لماكان عليه الحال في الخمسينـــات

<sup>(</sup>١) المرجع السابق: ص٠١٢

والستينات، حيث تم وضع برامج وخطط استثمارية شديدة الطمـــوح تفطى النصف الثانى من السبعينات فى بعض البلدان البتروليـــة مثل العراق والسعودية وليبيا والجزائر ودول الخليج العربى،

ولقد حقق الناتج المحلى الاجمالي للدول العربيةالبترولية خلال السبعينات (١٩٧٨-١٩٧٨) معدلات نمو حقيقية أعلى بكثير مـــن نظيراتها في مناطق أخرى ، وكان متوسطها كمايلي .(١)

- (١) المملكة العربية السعودية أكثرمن ١٠ %
- (٢) دول الخليج العربــــي حوالي ٨ ٪

(۱) د محمود الحلو: أهم المشاكل الاقتصادية التي تواجه الاقطار العربية في الثمانينات ، المعهد العربي للتخطيط ، الكويـــت الحلقة النقاشية الثانية ، يناير ١٩٨٠ ص ١٩٠٠

### المبحث الثانيي : الفوائن البترولية العربيـة :

مما تقصدم ، نرى أن التاريضغ الاقتصادى والسياسسي المعاصر للمنطقصة العربية ، ارتبط ارتباطا وثيقا باكتشاف البترول ، الذى كان له .أكبحر الاثعر في تشكيل معالم الخريطة الاقتصادية للمنطقة ، وربط مشكلات التنمية العربيسسة ربطا وثيقا بالتطورات الاقتصادية العالمية ،

وعلاقة البترول بالتنمية في الوطن العربي ـ لها جوانب طبيعة وايجابية • فمن طبيات هذه العلاقة ، أن معظــــم الايرادات أن لم تكن كلها ـ في بعض الاقطار ، كانت تنفق على استيراد السلع والخدمات الاستهلاكية دون أدنى محاولــــة للاستثمار الوطني أوالتكامل العربــــي٠

ولاشك فى أن ذلك يرجع الى السياسة الاحتكارية التى كانت تمارسها ثركات الانتاج البترولى الاجنبية بنيت على أساس الاحتفاظ بأدنى حدممكن لاسعار البترول ،وبالتالى فان العائدات البترولية لاتتجاوز كثير! متطلبات الانفاق الاستهلاكي الضروري للدول المنتجة . وظلالحال كذلك الى بداية الستينات ، حتى انشأت منظمة الدول المصدرة للبترول ( أوبك ) فكان انشائها أول اشارة الى بدءربط السياسة البترولية بمتطلبات التنمية الوطنية والعربية التي اكد اتجاهها العربى انشاء منظمة الدول العربية المصدرة للبترول(أوبك) وبدأت تظهر في الافق الدعوة الى أهمية استثمار عائدات البت رول باعتباره مادة خام مؤقته شاضبة ، كما تبين لكل الدول المنتجلة خطورة الاعتماد على مصدر واحد للدخل ، وأن الخطأ في الاعتمالات على مصدر واحد للدخل ، وأن الخطأ في الاعتمالات على مصدر واحد للدخل ، وأن الخطأ في الاعتمالات على مصدر واحد للدخل ، وأن الخطأ في الاعتمالات على مصدر واحد للدخل اكبر بكثير من أي خطأ يرتكب في محاول المنتجالة على مصدر آخريال .

وبأنشاء منظمة الدول المصدرة للبترول ( أوبك ) دخلت السياسة البترولية مرحلة جديدة تميزت بالخروج من مرحلة سيطرة الشــركات المنتجة الاجنبية على الاسعار ، الى مرحلة المفاوضات الجماعيـــة حيث يمكن ممارسة الضغط على تلك الشــركات للحصول على اســعار أفضل وان كان هناك فارق بين السعر المحقق وبين القيمة الحقيقية الاقتصادية للبترول ، كمصدر رئيس للطاقة في العالم الصناعي .

ومع بداية السبعينات وبالتحديد بعد حرب اكتوبر١٩٧٣ م دخليت السياسة البترولية العربية المرطة التالية وهي مرطة سييطرة دول (أوبك) على الاسعار وكميات الانشاج بحيث اصبحت الاسيعار تتناسب مع الطلب على شراء البترول وبذلك تحول سوق البتيول العالمي من سوق " مشترين " الى سوق " بالعين " مما حقيق للدول المصدرة للبترول ايرادات نقدية ضخمة ، بدأت في التراكم نتيجة لضيق " الطاقة الاستيعابية " للدول المنتجة وأطلق على هذه الايرادات اصطلاح " الفوائض الماليسية " .

<sup>(</sup>۱) هشام ناظر: الجديد في السياسة البترولية بجامعة الخرياض في ديسمبر ١٩٦٢ م ٠

وبالرغم عنان اعطلاح " الفوائض " استخدمته في البداية الدوائر المالية الدولية ، فقد اصبح متعارفاً عليه فيما بعد بين المسمدول المنتجة للبترول نفسها ، والتعبير يشير الى " فائض الميزان التجارى" للدول الرئيسية المنتجة والمصدرة للبترول (1)، وعلى هذا فحجم اللوائض يتحدد اللسا بحجم الايرادات البترولية ، ومقدرة المسلول المنتجة على الاستيراد سواء ما يتمثل اساسا في صورة واردات تستلزمها عملية التنمية أو واردات استهلاكية .

ومن منطلق التعريف السابق " الفوائض " يمكننا ان نقسم الفائيض الى فرعين اساســـيين :

الاول: نطلتق عليه "الفائض النقدى "ونعنى به الفرق فيييي ==== ==== حساب المعاملات الجارية أى (الصادرات مالواردات) السلعية وغير السلعية ٠

الشانى: نظلق عليه " الفائض الاستثمارى " ونعنى به رأس المسال المستعدد النقدى الفائض عن حاجة الاستهلاك والاستثمار الداخلى أى أنه " الاستثمار الحكومى الخارجى " ، ويتضمن الاحتياطيهات فى المؤسسات الدولية والاجنبية والاستثمارات المباشرة والقروض الحكومية والهيابات .

والذي يدعونا الى هذا التقسيم مايـــلى :

أولا: ان مقدرة الاقتصاد على امتصاص التدفقات النقدية في فـترة

---
زمنية مقدرة معدودة ، وهي ما نطلق عليه تعبير" الطاقة
الاستيعابية "، ولابد عن الاحتفاظ بجزء عن الايـــرادات

لاستعماله في تعويل برامج التنمية الاقتصادية الحاليــة
والمستقيلة ،

<sup>(</sup>۱) د • فو اد هاشم وآخرین : استخدامات عوائد النفط العربیحتی نهایة السعینات ، جامعة الدول العربیة ، معهد البحوث والدراسات العربیة ، القاهرة ۱۹۷۷م، ص ۷ •

ثانيا: عند تقديرنا للفائض المالى فاننا نقصد به الفائض النقدى ،والفائض الاستثمارى معا ، أى أنه " الفارق بين متحصلات الدولة من النقلسلد الاجنبى ومدفوعاتها منه ، وتشمل هذه المتحصلات حصيلة الدولة من تعديرالسلع والخدمات ، وكذلك متحصلاتها من الهبات والمعونات وبقية الدفعات المحولة من جانب واحد ،كما أن استخدام الدولة للنقدالاجنبى يشمل مدفوعاتها عن استيراد السلع والخدمات ،وكذلك مدفوعاتها المحولة من جانب واحد ، ولذلك " فان طرح مدفوعات الدولة من متحصلاتها من النقد الاجنبي المحولة من جانب واحد ، ولذلك " فان طرح مدفوعات الدولة من متحصلاتها من النقد الاجنبي يعطى مايسمي بأرصدة الفائض الكلى القابل للاستثمار"

#### تقدير حجم الفوائش المالية:

ومن الطبيعى بعدهذا التعريف أن نحاول تحديد كمية" الفوائسف المالية" العربية خلال السبعينات وتوقعات المستقبل، وعلى الرغم من أنالبيانات الاحمائية من حجم الفوائض العربية في السنوات الماضية متوافرة بدرجة كافية ،الا أنها لازالت الى حد كبير متباينة لاسباب كثيرة أهمها النقص في دقة الحسابات القومية للدول البترولية الرئيسية مما يستدعى الرجوع أحيانا الى مصادر أجنبية غير متطابقة، ولهذا فان حجم" الفوائض المالي .... " يتغير تبعا لاختلاف المصادر، الا أن الشيء المهم بالنسبة لهذا البحث ليس هو حجم الفوائض المالي ... الحقيقية وانما هو أسلوب وسياسة استخدام هذه الفوائض المالية،

لقد بدأت فوائض عائدات البترول تثيرالاهتمام العالميي بعد اتفاقيتي طهران وطرابلس في عام ١٩٧١ والتي ألفيت بموجبها حسومات التسويق وأدخلت ضريبة حق الامتياز ضمن تكاليف الانتاج (مسألة تنفيق الربع) .

<sup>(</sup>۱) نجلاء الا هوانى : النفط العربى ونمط استخدام عائداته فى الدول العربية ، النموذج الكويتى ،كلية الاقتصاد والعلوم السياسية جامعة القاهرة،رسالة ماجستير ١٩٧٦،ص ٦٣

ففى نهاية عام ١٩٧٢م كان اجمالى فوائض أموال النفسط المتجمعة لدى دول الأوبك قد وصل الى حوالى مر١٢بليون دولار ٠ غير أن الاهتمام الحقيقى بحجم هذه الفوائض المالية بدأ منذ عام ١٩٧٣م٠ ولقد نتج عن زيادة أسعار البترول منذ عام ١٩٧٢م دراسات متعددة للتنبؤ بآثار تلك الزيادات في الاسعار ، ومسا تنتجه من فوائض مالية ستتراكم لحساب الدول المصدرة للنفط وتوقعت كثيرمن هذه الدراسات اختلال التوازن الاقتصادى الدولي بسبب سيطرة دول الاوبك على اقتصاديات العالم ثم تدميرهالله ومعظم هذه الدراسات بنيت على أسس سياسية لأهداف معروفة لا مجال للكرهادا

كما نشرت أيضا دراسات أقل تشاوّما وأكثر واقعية، أخسنت بعين الاعتبار مقدرة "الطاقة الاستيعابية" لاقتصاديات الدول المصدرة للبترول وعملية" تدوير" هذه "الفوائض الماليسة" واعادتها للدول المستهلكة للبترول بطريق أو بآخر ١٠ فمسن المفروض أن تدفق الايرادات المالية على الدول المصسدرة للبترول سوف تودى الىارتفاع الميل الحدى للاستهسلاك على المستويات الفردية والقطاعية ، وبالتالى ارتفاع الميل الحدى للاستيراد نتيجة لفعف الهيكل الانتاجى المحلى ،وقصور هذالهيكل عن تلبية الاحتياجات المتزايدة للمجتمع من السلع والخدمسات نتيجة زيادة القدرة الشرائية بارتفاع كمية الدخول٠

ومن الواضح أن هناك تضخم في الموازنات العامة نتيجــة لريادة الانفاقالحكومي على الاستهلاك العام ومشروعات التنمية ومن ثــم

<sup>(</sup>۱) د مسعود البريكان: الاستثمارات الخارجية لاموال النفسط بحث مقدم الى دورة الميزان ق العامة كأد اة للتنمية الاقتصادية جامعة الرياض، كلية العلوم الادارية، معرم ١٤٠١ه، ص ٠٦

تكون النتيجة النهائية ان ريادة دخولدول الأوبك أو "الفوائسف المالية "ستؤدى الى ريادة الاستيراد من الدول الصناعية بالاضافة الى حتمية استثمار الجزء الاكبر من هذه الفوائض المالية فى الدول الصناعية حيث تتوفر الاسواق المالية والمصرفية المتطورة ، ومهمساتكن الارقام التى نستخدمها فى هذا البحث فانها كما اسلفت تقريبية خاصة فيما يتعلق بأهم جزء منها وهى" الارصدة والاستثمارات الخارجية "للدول المصدرة للبترول فى الدول الصناعية الكبرى ذلك لان "معظم دول الأوبك تحاول اخفاء حجم استثماراتها الاجنبية ، والبعض الآخسر يوقع اتفاقيات مع الدول المستثمر فيها لهذا الغرض(1).

من اوائل الدراسات الواقعية لتقدير حجم الفوائض المالية تلك الدراسة التى اجرتها شركة (مرجان ترست)فيءام ١٩٧٥ ، وقلدرت فيها اجمالي الفوائض المالية بمبلغ ١٧٩ بليون دولار في نهايــة عام ١٩٨٠ (٢)،

وأجرى بنك تثيس مانهاتن دراسة (للفوائل المالية البترولية) توصل فيها الى ان اجمالى ارصدة الفوائض بلغ حوالى ١٨٨ بليون دولا رفى نهاية عام ١٩٧٨ م وان حوالى ٧٧٪ من هذه الارصدة يفص المملكة العربية السعودية والكويت ودولة الامارات العربية المتحدة (٣)

وفى عام ١٩٧٩ قدر فائفالحساب الجارى لبلدان منظمة ( أوبسك ) للعبام نفسه ب(٧٩ ) بليون دولار ، كان نصيب دول الخليج العسربي

The Washington Post: <u>Plays Choosing Sides on</u> (1) Foreign Investments, <u>July 27</u>, 1979, p.F2.

Morgan Guaranty Trust Company of New York: World (Y) Financial Market, January, 1975, p.7-8.

Sharif Ghalib: Some of the Oil Dollars become Oil (T) Deutschemark, Euromoney, April, 1979, p.83.

الاربع : (السعودية والكويت ودولة الامارات العربية المتحدة وقطر منها (٣٦) بليون دولار ، وبذلك تصل نسبة الفوائض المالية العربيسة الى أكثرمن ٤٥ ١/ من فوائض (الاوبك) (١).

ولقد قدرت استثمارات منظمة (أوبك) في أسواق المال والنقد العالمية ب ( ٨ر٥٣) بليون دولار ، أي ماتزيد نسبته علي، ٨٠ من مجموع فوائض الاوبك لعام ١٩٧٩م ، وعلى فرض أن أكثرمن ٨٠ ٪ من هذه الاستثمارات تعلكها بلدان عربية مصدرة للبترول ، يمكلتدين تقدير الفوائض المالية العربية المستثمرة في الاسواق العالمية بحوالي (٤٢) بليون دولار لعام ١٩٧٩م وحده (٢).

واذا ما طبقنا نسبة الـ ٨٠ % نفسها على مجموع المتراكسم الاستثمارات دول (أوبك) في أسواق النقد والمال العالمية في نهاية عام ١٩٧٩ والبالغ (٢٣٦) بليون دولار لوطت حصة الاقطارالعربيسة منها الى مايبلغ حوالي (٢٠٩) بليون دولار ، وهذا الرقملايختلسف كثيرا عن الرقم الذي توصل اليه البنك الدولي وقسدره : (٢٠٠) بليون دولار لعام ١٩٨٠م (٢٠٠)

Bank of England: Quarterly Bulletin: June, (1) 1980, pp.154-158.

<sup>(</sup>۲) د عبد العنهم سيد على : الوقع الاقتصادي والنقدى الخارجي للاقطار العربية ،ودور الفوائض المالية في امكانية تحقيق التكامل النقدى العربي ، بحث قدم لندوة التكامل النقدى العربي ، مركز دراسات الوحدة العربية ،صندوق النقد العربي بيروت ، ابريل ۱۹۸۱م ص ۴۷۸۰

<sup>(</sup>٣) البنك الدولى: التقريرالسنوى ١٩٨٠، باللغة العربية ، و اشنطن، ص ٥٥٠

ولقد بنى البنك الدولى تقديراته على أساس أن الانتاج الكلسى للبترول قد ازداد من (١٧) عليون برميل يوميا في عام ١٩٧٠ الى نحو ٢٢ عليون برميل في عام ١٩٨٠م ، فاذا قدرنا القيمة بأسعار النفط الحالية، نجد أن الايرادات التي حصلت عليها الدول المصدرة كانت (١١٠٠٠) عليون دولار في عام ١٩٧٠م ، وارتفعت السيسين (٢٠٠٠) عليون دولار في عام ١٩٨٠م .

وقى دراسة شملت موازين مدفوعات الدول الرئيسية المصدرة للبترول العربى وهى : المملكة العربية السعودية \_ العصراق \_ الكويت \_ الامارات العربية المتحدة \_ قطر \_ ليبيا ٠٠ تبين أن حجم الفائض المالى في الحساب الجاري من موازين مدفوعاتها بلغ حوالي (٢٢٠) بليون دولار خلال الفترة من ١٩٧٤ \_١٩٧٩م ٠٠ وتطوراتها كما يلسبي :

جدول رقم (٤) (١) حجم الفائض في الحساب الجاري للاقطار العربية ذات الفائس في البترولسي حدم مقدرا ب ( بليون من الدولارات)

1979	1974	1977	1977	1940	1978	السنة
Γο	۲٠	48	77	<b>T1</b>	۲3	الفائيض

(۱)د-فایق عبدالرسول: دور صنیدوق النقد العربی فی امکانیت تحقیق التکامل النقدی بین الاقطار العربیة ،مرکزدراسات الوحدة العربیة، بیروت، ابریل ۱۹۸۱ ، ص ۲۲۲ وفى تقرير لجامعة الدول العربية ذكر أن حجم الفوائض للدول العربية المصدرة للنفط بلغ (١٥ره١٨) دولار فى نهايـــة عام ١٩٧٩م. (١)

ومعا لاشك فيه أن الدول الغربية أعطت للفوائض المالية العربيـــة أهمية اعلامية لها أبعاد سياسية ، والا فان الوطن العربى ككل على الرغم من مظاهر الثروة ، هو منطقة ناميــة فقيرة نسبيا ، فمجموع اجمالى ناتجه القومى مجتمعا ـ يزيـــد قليلا على الناتج القومى لايطاليا · وتبين أرقام عام ١٩٧٨م أن مجموع الناتج القومى العربى هو (٢٢١) بليون دولار مقابل أن مجموع الناتج القومى العربى هو (٢٢١) بليون دولار مقابل (٢١٨) بليون دولار لايطاليــا · والاهم من ذلك أن العوائد البتروليــة تساهم مساهمة كبيـرة في اجمالــى الناتـــــج القومـــى (٧٥ ٪) بالنسبة للدول البتروليــة ،٢٦ / بالنسبة للوطن العربى ككل ، (٢)

وهذه العوائد تأتى فعلا من نضوب أصول رأسمالية ،وليس من القيمة المضافة في انتاج السلع والخدمات وهذا يؤيد الارّاء التي تقسول

<sup>(</sup>۱) جامعة الدول العربية ، التقرير الاقتصادى العربى الصوحدد لعام ۱۹۸۱،ص ۲۳۷ ·

<sup>(</sup>۲) يوسف الثيراوى : نشرة منظمة الدول العربية المصـــدرة للبترول (أوبك) ، العدد/ه السنة السابعة ،مايو١٩٨١ ،

ص ۱۲۰

" لايوجد فائض عالى اذا ما نظرنا الى المنطقة العربية فيمجموعها (١) "

#### نمط استخدام واستثمارالفوائضالمالية العربية:

فيما يتعلق بسياسة واستخدام استثمار الفوائض المالية العربية هناك اتجاهين رئيســـيين :-

الثانى: يرى ان وجهة النظر السابقة قاصرة ، لانها تقارن العوائد

المتحققة فى سنة معينة بالمقدرة على الاستيعاب فى تلصيك

السنة بالذات ، بدلا من ربطها باحتياجات خطط التنمية

الحالية والمستقبلة .

والواقع ان الفوائض المالية يجب ان ينظر اليها على أساس انها ادخار لابد من شوجيها نحو الاستثمار المنتج ، ولايجاب أن ينظر اليه على انه مظهر من مظاهر اختلال التوازن بين " القدرة على الاستيعاب " كما انه لايجب ان يبدو الفرق الحسابى عن طريق ادخار أو استثمار سالب لانه يمثل تآكالل

<sup>(</sup>۱) مركز دراسات الوحدة العربية ، التكامل النقدى العربي ، بيروت ابريل ۱۹۸۱ ، ص ۵۳۰ •

جزئى لجزء من شروة المجتمع \_ الاحتياطى البترولى \_ أنفق علـ \_\_\_\_ى الاستهلاك ، ذلك لان الدول المصدرة للبترول هى جميعها بـ للاد نامية ، وجدت نفسها فى ظروف فريدة وصعبة فى الوقت نفسـ فى حوزتها ناضبة وغير قابلة للتجديد،

ونظرا لان هذه الدول " تستخرج البترول " فقط ولايمكنهــا " انتاجه بحيث انه لو استخرج المزيد من البترول اليوم فسيبقى الاقلل لاستخراجه غـدا٠٠٠ فان " تكلفة استخراج " البترول يجب الا تعتــبر هى و " تكلفة الانتاج " شيئا واحدا ٠٠٠ وان ثمن البترول يجــب ان يحتوى على " ريع للندرة " يستمد قيمته من " اثمان بدائلـــه" وان هذا الثمن يجب ان يتزايد على مر الزمن مع تزايد ندرة البترول (1)

ريوضح الجدول التالى ان فوائض دول ( الأوبك ) المتاحصة للاستثمار قد بلغت ٢٧٣ بليون دولار للفترة ١٩٧٤ – ١٩٧٩ م منهصصا ٢٢٠ بليون دولار تعودللأقطار العربية ( ذات الفائض ) وهصصص السلعودية ، العصراق ، الكويت ، الامارات ، قطر، ليبيا) وان ٢٢٥ بليون دولار او ما يعادل ٤ر٨٢ ٪ من مجموع الفوائصص المتراكمة ستشمرت او اودعت في بنوك البلاد الصناعية ،

<sup>(</sup>۱) د • صلاح الدين الصيرفى : الطاقة الاستيعابية والطلب علي العائدوعرض النفط ، مجلة النفط والتعاون العربى ، العدد السابع ١٩٨١ م ، ص ٦٢ •

جدول رقم (٥)

( أوبك ) خـلال	استثمارات دول	تقديرات توزيع
ـــون دولار )	( بلیـــ	1974_1978 م "

	المجموع ١٩٧٩/٧٤		1944	1977	1977	1470	1475	
barra.	71A 60	TA	å	भार	٤٠	۲٥	٨٦	الفائض في أخساب الجاري لدول الأوبك الفائض في أخساب الجاري للأقطار العربية
٠,	77.	97	٧.	٣٤	۳۲,	۳١.	٤٣	ر پ دات الفائض
	. Y <u>t</u> -	Α-	۳۸-	۱-	۳. –	١	- 7 <i>t</i>	زائدا معاملات المقطاع النفطي
	۰۰	11	17	. 1.	٨	٦	۲	رائدا صافي الاقتراض
	777	V1	77	£1	٤٣	٣٨	SA:	صافي النقد الأجنبي المتوفر للاستثمار
								مجالات الاستثمار: الاستثمار في الدول العبناعية أو أسواق
	770	7.0	17	77	77	YA	٤٩	الدول الأوروبية
	117	٤٠	3	٦٢	١٤	11	۳۰	المودائع في البنوك
ł	^	٤	3 - 1	١ ١	₹-	-	Α.	سندات ألحكومة القصيرة الأجل
	1-2	71	14	71	7.5	١٧	- 11	غيرها من التدفقات المالية
	*	۲	1 -	١-	*	۳	ŧ	فروض صندوق النقد الدولي والمبنك الدولي
Į	13	^	v	^	٧	v	٥	تدفقات مالية للبلدان النامية

المصدر: صندوق النقدالدولي ، توقعات الاقتصادالدولي، واشنطن ١٩٨٠ص ١٠

كما يتضع من الجدول السابق أن معظم استثمارات البلدان العربية ذات الفائض المالى تتجه نحو الاستثمار فى أسواق السدولار الاوروبيةوالولايات المتحدة وبقية البلدان الصناعية ، وان هلد الاستثمارات معظمها موظفة فى موجودات سائلة معرضة للمخاطرالنقدية كالتغنم وتقلب امعار العملات الدولية ، بالاضافة الى تعرضها للمخاطر غير التجارية مثل التأميم والتجميد، ونزع الملكيات والمصادرة ، كما قدرت فوائض دول (أوبك)حديثا بحوالى (٣٠٠) بليون دولار فى نهاية عام ١٩٥٨. (١)

The World Bank: World Development Report, Washing- (1) ton D.C., August 1981, p.91.

وقد يبدو أن الاراء تختلف حول طبيعة "الفوائض الماليـــة" وطرق استخدامها ١٠٠٠ حين يرى البعض أن هذه الاموال تعد رأسمالا استثماريا ، مهمته تنويع مصادر الدخل ، لايصح استخدامه لسد عجــز الميزانيات الحكومية ، فانه يجرى التعامل مع هذه الارصدة بشكل عملى ، على أساس كونها احتياطيا جاريا للميزانية العامــــة يتم تسييله عند الحاجة لسد عجز تلك الميزانيات ، وهذا الخـلاف يستوجب " ضرورة التمييز بين احتياطى مالى محدود يمكن تسميتــه احتياطى الميزانية العامال العام الاحتياطى الفائغى الميزانية العامة وبين المال العام الاحتياطى الفائغى الذي يجب اعتباره رآسمالا" . (١)

والواقع أن ظروف التنمية الاقتصادية في البلدان العربية المصدرة للنفط تستوجب الأخذ بالمناسب منكل الآراء في وقت واحد .. ذلك لائها وجدت نفسها فجأة أمام"فائض مالي" أوبالاشح "مقدرة شرائية" تفوق "الطاقة الاستعابية" المحدودة لاقتصادياتها ..ومنالطبيعي أن يتم الانفاق من أجل رفع المستويات الاقتصادية والاجتماعية والخدمية لسكان هذه الدول في نفس الوقت الذي يتم فيه التخطيط لتوظيف هذه الممقدرة الشرائية في بناء البنية الاساسية لاقتصادياتها المتخلفة المرافق والقدرات الانمائية مماياعدعلي توسيع "الطاقة الاستيعابية" بشكل يتلاءم مع السدفقات الاستثمارية الانتاجية .. وهكذا نسسري أن الانفاق الاستهلاكي يمكن أن يسير جنبا الي جنب مع الانفسسياق الاستثماري، الاأن الشيء الحقيقي الذي لايتضح الاخذ به هو أن تعتمد دول البترول العربية على عائد ات الاستثمار الخارجي في انفاقها الاستهلاكي المباشر البترول العربية على عائد ات الاستثمار الخارجي في انفاقها الاستهلاكي المباشر البترول العربية على عائد ات الاستثمار الخارجي في انفاقها الاستهلاكي المباشر البترول العربية على عائد ات الاستثمار الخارجي في انفاقها الاستهلاكي المباشر البترول العربية على عائد ات الاستثمار الخارجي في انفاقها الاستهلاكي المباشر

<sup>(</sup>۱) د، على خليفه الكوارى: دورالمثروعات العامة في التنمية المتعادية ، المجلس الوطنى للثقافة والفنيون والاداب، الكويت ،يونية ۱۹۸۱م ،ص۱۲ ٠

دون استغلال هذه " الفوائض المالية" المؤقتة وعائداتها في بنـــاً، قاعدة صناعية تضمن استمرار النمو الاقتصادي في الاجل الطويل -

ويو عكد اهمية ما اشرنا اليه ان هناك من الاقتصاديين من يتنبأ بأن " فائض مجموع موازين المدفوعات لدول الاقطار المصدرة للبترول سينقلب عجزا خلال سنتين أو ثلاث ٠٠٠" (١) .

### المبحث الثالث : أثر التضغم المالي العالمي على حجم الفوائض :

لعل " التضغم المالى" هو الاصطلاح الذى تندرج تحته اهم عوامــل اضعاف " المقدرة الشرائية" وتحويل" الفائض المالى" البترولى الى " عجـر " يشل حركة النماء فى الدول النامية ومن ضمنها الـــدول العربية المصدرة للبترول .

<sup>(</sup>۱) د • جورج قرم : بولونيا وديون العالم الثالث ، وأمن المسال العربي في الخارج ، • • الاقتصادو الاعمال ،بيروت ،فبراير١٩٨٢ ، عن ١٣٠٠ •

<sup>(</sup>۲) د ٠ عونى شاكر العانى : الطاقة فى النظام الاقتصادي العالمى الجديد النفط والعلاقات الدولية ، اصدار منظمة (آوبك)، الكويت ١٩٧٩م، ص ٧٥

ويذكر الامين العام لمنظمة (أوبك) في التقرير السنوى السادس: تعليقات على ادعاءات الدول الصناعية بأن من أهم أسباب التضخم العالمي زيادة أسعارالبترول الخام"أن التضخم المالي في الدول الصناعية وهو الذي يدفع بأسعار النفط الى الارتفاع، وأن أسعار النفط الحقيقية في عام ١٩٧٩م لم تتجاوز أسعاره في عصام ١٩٧٤م (1).

وكما أشرنا من قبل ، فليس من ثك في أن أهم المشكلت الاقتصادية التي تواجه الدول البترولية هي مشكلة التي مسواء كان ذلك لاشباب محلية ،أوبسبب التجارة الخارجية ، فكلما كللت الاقتصاد القومي أكثر انفتاحا على العالم الخارجي ،كلما كانلت الاشعار المحلية عرضة للتأثر بالتي الخارجي ، ذلك لان تسليب جزء من القوة الشراعية الى الخارج في شكل زيادة في أسعارالسلع المستوردة هوالسبب الرئيسي في تآكل القوة الشرائيليسية للفوائض، خاصة وأن دول الفائض البترولي تستورد كل شيء من الغذاج في كل المجالات ابتداء بالطاقات البثرية وانتهاء بالمواد الغذائيلية والكماليليات والكماليات المتداء بالطاقات البثرية وانتهاء بالمواد

"ولقد أدركت الحكومات المعنية في الدول البترولية فيي عامي ٧٦م ١٩٧٧م \_ أهمية الضفوط التضفعيـة في أسواقالاستهلاك

<sup>(</sup>١) نشرة (أوبك) يناير ١٩٨١م ، الكويت ،ص ٢٠

والاستثمار على حد سواء ، فاتخذت اجراءات عديدة ، منها الحد من الانفاق العلمام ".(١)

ولما كانت التجارة الخارجية تهيمن على النشاط الاقتصادى للدول البترولية العربية ، فإن نسبة التجارة الخارجية اليي الناتج المحلى الأجمالي متزايدة تتراوح بين (٧٥-٩٠)٠

ولقد شهد عام ۱۹۸۰م زیادة ملحوظة فی الایرادات البترولیسة حیث تقدر هذه الزیادة بنحو (۹ر۲) بلیون دولار ، أی بزیادة قدرها ۲۰ ٪ عن عام ۱۹۷۹م ، وذلك علی الرغم من انخفاض الانتاج بمایزید عن ۹ ٪ ۰

وكان عام ١٩٧٩م قد شهد بدوره عملية تصحيح جديدة فى أسعار البترول ، تلتها ارتفاعات فى الاسعار عام ١٩٨٠م ، وقد بلغيت الزيادة نحو (٦٠ ٪) فى ذلك العام بالنسبة للسعر الرسمى لبرميل النفط العربي الخفييف .

والجدول التالى \_ يوضح تطور الاسعار مخصومة بمعدلات التضخيم وفروقات أسعار الدولار ٠٠

<sup>(</sup>۱) رودلف هابليتزل Rudolf Hoblutzel : "قضايا التنويع الاقتصادي في البلدان الغنية بالنفط" مجلة التمويل والنميـــة ، يونيه ۱۹۸۱م ، تصدر عن صندوق النقد الدولي ، واشنطن ، ص ۱۹۸۰

الجدول رقم (٣) ' الاصفار الرسفية لبرميل النفط الفربي النفيف منمومة بمقدلات التنخم وتراوح صفر الدولار تجاه الفمسلات الرئيبية

ر / برمیل	دولا 	1	·			1	
* 1980	1979	1978	1977	1976	1975	1974	الصنــوات
28.67	17.84	12.90	12,40	11.51	10.46	9,56	العر الرسمي
17.19	12.05	9.62	10.08	10.01	9.59	9.56	الولايات المتحدة
14.54	9.47	6.67	8.69	9.61	9,55	9.56	اليابان
15.35	10.19	8.39	9.69	10.08	9.38	9.56	المائيا الفربية
11.69	9.80	8.69	9.42	9.31	8.33	9.56	فرنســـا 
11.69	7.67	5.74	5.54	6.12	8.00	9.56	المملكة المتحدة
14.91	11.00	9.22	10.54	10.78	8.94	9.56	ايطاليا
14.35	10.11	8.12	9.03	9.66	8.99	9.56	المعدل
	1	1			l .	t l	

المصدر : منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول .

<sup>\*</sup> تقرير الأمين العام النوى النابع 1400 هـ - 1980 م .

وبالاستناد الى القيمة الشرائية لعام ١٩٧٤م ، كأســـاس يتضح أن الاستعار الاستمية للبترول العربى قد تعرض للتآكل نتيجــة التضخــم فى الاقطار الصناعية ، فبالرغم من ارتفاعهابنسبــــة (٢٠٠ ٪) بالنسبة للنفط العربى خلال الفترة من ١٩٧٤ــ١٩٨٠م) فحان الاشعار الحقيقيـــة لم ترتفع سوى (٧٠ ٪) فقط (١)

ولقد أكد وزيرالبترول السعودى هذه الحقيقة ، عندما ، ذكر أن ٢٠ // من قيمة الفواطـض النقدية قد ابتلعهـا التفخـــم المالـــ..(٢)

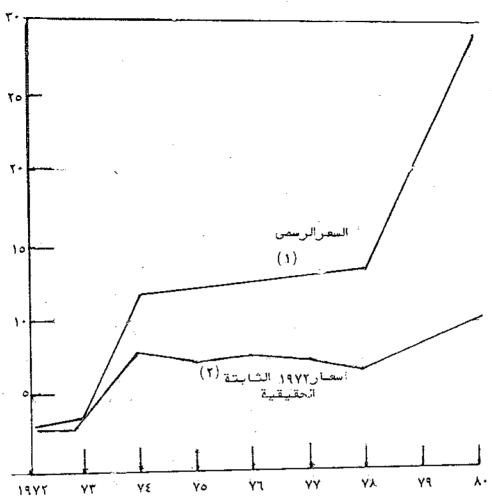
(٣) والرسم البياني التالي ـ يؤكد الحقيقة السابق ذكرها،

<sup>(</sup>۱) جامعة الدول العربية ، ا<u>لتقرير الاقتصادى العربى الموحد</u> لعام ۱۹۸۱، ص ۲۲۰

<sup>(</sup>٢) أحمد ركى يمانى : " الحقوق المشروعة لدول النفط، " مجلــة التجارة ، الغرفة التجارية الصناعية بجدة ، شعبان ١٣٩٨هـ٠

<sup>(</sup>٣) البنك الدولى : تقرير عنالتنفيةٍ في العالم ، واشنط...ن ١٩٨٠م، ص ٢٤٠

دولار أمريكىللبرمب



- (١) الاسعار موزونة بالنسبة لحصص الانتاج ٠
- (٢) مكمشة باسعار الصادرات من السلع المصنعة .
- ويقاطلتضغم المستورد عادة بالمعادلة التالية (١)

<sup>(</sup>۱) د على توفيق صادق : " انماط التجارة الفارجية في الدول العربية المصدرة للبترول وعلاقاتها بمستقبل التنمية العربية " ، المعهد العربي للتخطيط ، بحث مقدم لحلقة النقاش الرابعة ،الكويت ، فبراير ١٩٧٩ ،ص ٦٠ ٠

غير أن هذه المعادلة لاتعكس مستوى التضغم المستورد بالنسبةللدول العربية البترولية لان قطاع النفط موجمه أساسا الى الخارج ، وأنقيمة الصادرات النفطية تضغم مستوى النشاط الاقتصادى المتمثل فى الناتب القومى الاجمالى ، وبالتالى فأن قياس مستوى تضخم الاسعار المستورد على أساس المعادلة السابقة لايكون دقيقا .

وبما أن حجم الفوائض المالية يتوقف على ثلاث متغيرات رئيسية هى : ١- سعر البترول ٠

- ٢- حجم 'الصادرات من البترول •
- ٣- قيمة السلع والخدمات المستوردة

فان الآثار التفخمية واقع لايمكن تجنبه وان كان يمكن التخفيف من حدتها، ذلك لانه اذا كان في الامكان التحكم في المتفيريـــن الاولينفان السيطرة على المتفير الثالث امر بالغ الصعوبة خاصـــة اذا كان الامر يتطلب نقل التكنولوحيا العصرية .

<sup>(</sup>۱) د ۰ على توفيق صادق : انماط التجارة الخارجية في السدول العربية العربية العربية العربية بحث مقدم لحلقة النقاش الرابعة ، فبراير١٩٧٩م، المعهدالعربيي للتخطيط ، الكويت ، ص ١٣٠ ٠

ويمكننا ان نشير بايجاز الى اهم الآثار التضخمية على الفوائضالمالية العربية فيما يـــلى : \_

- الله السعار . المعلى المعلى وبالتالي المعلى، وبالتالي المعلى، وبالتالي الرتفاع الاسعار .
- ۲- زیادة الطلب علی السلع المستوردة من ناحید ، ورغبة الدول المصدرة فی التعویض من الزیادة فی اسعار البترول ، من ناحید افری ، یوادی دوما الی ارتفاع الاسعار ( التفخم المستورد ) .
- ٣- المضاربة على اسعار الذهب في محاولة لتخزين القدرة الشرائيــة مما ادى الى ارتفاعه حتى وصل في مطلع عام ١٩٨٠ الى ( ٨٥٠ ) دولار للاوقية ، ثم انخفض في بداية عام ١٩٨٢ الى اقل مـــــن ( ٤٥٠ ) دولار للاوقية فسبب بذلك خسارة للمضاربين ... والمستفيد الحقيقي في كل الاحوال هي المواعسات المالية الاجنبية التي تعيد طرح الكميات عندما يجرى تعديل السعر صناعيا في وقت لاحق وبحسب خطط مدروســـة .
- إلى تخفيض اسعار الصرف للعملات الرئيسية مما يو دى مباشرة السبية
   انخفاض القيمة الحقيقيسة للاحتياطيات النقدية العربيسسسة
   المستثمرة في الخارج •

وبعدان بحثنا " الفوائض المالية " العربية من حيث حجمها وطبيعتها ونعط استخدامها واثر التفخم المالى العالمي على قيمتهــا الحقيقية فانه من المناسب ان نتعرض لنقطة هامة لها علاقة مباشــرة بموضوع الفوائض المالية في المبحث التالى :

لقد ادركت دول الخليج العربى أهمية التعاون المالى والنقــدى فيما بينها فأنشى، فى نهاية عام ١٩٨٠ م " مجلس التعاون الخليجى" الذى يهدف الى التنسيق الاقتصادى والاجتماعى والسناعى والسياســى بين الدول الخليجية المصدرة للنفط ٠٠ وفكرة انشاء هذا المجلــس سبق ان نادى بها كثير من الاقتصاديين العرب ٠

وانبثق عن مجلس وزراً المالية لهذه الدول أنشاء " المواسسة الممالية الاستثمارية المشتركة لدول مجلس التعاون الخليجى " في مطلع عام ١٩٨٢م، وبرغم أن هذه المواسسة ستكون الوسيلة الرئيسية لاستثمار الفوائض المالية ، بمعنى انها تضع وتنفذ السياسات العامة فيمسيا يتعلق بتوفير السيولة النقدية للاستثمار في مجالات معينة وحسب خطط مسبقة في داخل وخارج المنطقة العربية فانها لن تكون الوسيلة الوحيدة المسؤولة عن كل الاستثمارات ٠

ولابد من الاشارة الى أن التسنيق المالى والنقدى بيندول المنطقة ليس أمرا سهلا اذ انه برغم الاتجاه نحو التعاون الاقليمى ، فانهليس من المحتمل انيو دى ذلك الى أى تغيير فى اسلوب حركة رو وس الاموال ما لم يكن هناك تغييرات جذرية بالنسبة للمو اسمات المالية العربية التى تحد من قدرتها على التعاون والتكامل اعتبارات عديدة أهمها "الاتفاقات الثنائية ، بدلا من وجود مو اسسة استثمارية واحسسدة للاقراض ، وعدم وجود طريقة موحدة لتقويم الجدوى الاقتصاديلية

للمشروعات الاستثمارية ، بالاضافة الى ان المناخ الاسمسيتثمارى قى الدول العربية اقل تفضيلا للاستثمار من الدول الفربية "(1).

ومن الطبيعى فى ظل عدم وجود سياسة استثمارية واضحة ان يــــودى ارتفاع سعر الفائدة فى السوق العالمى الى تسرب كميات كبيرة مـــن الاموال الى خارج المنطقة ، كما أن هناك تسربات كبيرة غير مباشــرة من خلال المعاملات الدولية تعمل على تخفيض حجم الفوائض المالية نوجزها فيما يأتــــى

- (١) الاسراف في الاستهلاك غير الانتاجي الاهلي والحكومي ٠
- (۲) قيمة التحويلات الخاصة للافراد بمعدلات كبيرة دون ايـــــة
   فوابط ،
- (٣) النفقات العسكرية الباهظة بسبب الاوضاع السياسية غير (٣)
   المستقرة في المنطقة •
- (٤) ارتفاع تكلفة استيراد العمالة بصفة عامة والفنية بصفيحة
   خاصة .
- (ه) ارتفاع تكلفة تنفيذ مشروعات البنية الاساسية حيث يـوعدى وهم " وفرة العال لدى الدول البترولية" بالاستشارييــن والمقاولين الى المبالغة فى المواصفات والتكلفة على نحبو من شبأنه ـ كما يقول وزير الصناعة المعودى (<sup>(۲)</sup> أن يهدر آلاف الملايين •

Ragaei El Mallakh & Others: Implications of Regional
Development in the Middle East for U.S. Trade, Capital
flows and balance of payments, International Research
Centre for Energy & Economics, Development, Boulder,
Colorado, 1977, p.32.

<sup>(</sup>۲) د ۰ غازی القصیبی : التنمیة وجها لوجه ، سُلسُلة الکتاب العربی السعودی ، موصسةتهامة ، جدة ۱۹۸۰م ، ص ۱۰۵ .

#### وسائل التعاون المقترحـــة :

- العمل على تنمية وتطوير الهياكل المالية والكورية حديث وي عهد بالمواسات المالية والاستثمارية العصرية ، فمن الفصرورى العمل على تنمية وتطوير الهياكل المالية والكوادر البشرية المدربة لادارتها ، وذلك لان هذه الهياكل هى القنوات التى تمسر من خلالها الايرادات وتدار بواسطتها الاستثمارات ، فلا منساس اذا من أن تكون هذه الهياكل كاملة النمولكي تتمكن من تسهيل عملية عبور الاموال الى منافذ الاستثمار المناسبة .
- ٢- تطوير وتشجيع المواسسات المالية التىتقوم على أسس اسلاميـــة باعتبار انها ذات عمق دينى واجتماعى يواهلها لتحقيق اقصــى درجات التعاون من خلال الاستثمارات الحكومية والخاصة بين الشعوب العربية والاسلامية التى يجبان تستفيد مباشرة من توظيف الفوائض المالية في المجالات الانتاجية الانمائية .

وتأكيدا لاهمية هذا الاتجاه يقول وزير المالية السحودي ( يمكن للنظام المعرفى الاسلامي ان يحقق نتائج طيبة فللمجتمع الاسلامي ، فالنظام الاسلامي يقوم على المشاركلية ، وليس على الفوائد ، وكلما طورت المواسسات المالية الاسلامية نظام المشاركة ، وسهلت التعامل عبيرة ، وبواسطة قنواته ، كلما اقبل الناس على التعامل به والانضمام اليله ، وهذا يتطلب تطوير هذه الوسائل والادوات في داخل المجتمعات الاسلامية ، ) (۱).

ص ٥٨٠

<sup>(</sup>۱) محمداًبا الخيل: المستقبل ، بيروت ، فبراير١٩٨٢م

(( خلاصـــة ))

رأينا في هذا الفصل كيف ان البترول اصبح قوة اقتصادية هامــة في يد الدول العربية المنتجة لـه ، وكيف ان دول ( الاوبـك) عموما والــدول العربيــــة عــاي وجـــه النعـــوص حطوا على ايرادات بترولية ضخمة اثر ارتفاع اسعار النفط فيصاعام حطوا على ايرادات بترولية ضخمة اثر ارتفاع اسعار النفط فيصاعام متاحة لاستعمالاتها في برامج التنمية القطرية والعربية ، ورأينان زيادة الانفاق مع ضيق الطاقة الاستيعابية لهذه الدول ، التــي اصبحت دولا عمدرة لرأس المال ، ادى الى آثار تضخمية تضافـــرت مع السياسات النقدية والمالية العالمية على انخفاض القيمة الاسمية الحول العربي لوفـــين الحقيقية لهذه الفوائض ، وكذلك تبينت لنا أهمية التعاون بيــن الدول العربية المنتجة للبترول فيمنطقة الخليج العربي لوفـــــع الدول العربية والاسلامية من ناحية اخرى ، وانتهينا الـــي وجوب تطوير المواسات المالية المالية القائمة ليمكنها التعامل مــــع الظروف المالية المالية العالمية العربيــة ،

# الفصل الثالث

هيكل الاقتصار الشعوري ١٩٦٥-١٩٧٠م

#### القسم الثاني

الباب الثانى : الاساس التطبيقى :

الفصل الثالييث : هيكل الاقتصاد السعودى(١٩٦٥ - ١٩٧٠ م )

۔ تمهید

- - المطلب الاول : الموقع والمساحة •
  - المطلب الثاني: مناطق المملكــــة
  - المطلب الثالث: الحالة الاقتصادية حتى عام ١٩٦٥ م
  - المبحث الثانى: المتغيرات الكلية ( ١٩٦٥ ١٩٧٠ م )
    - المطلب الاول : الســكان -
    - · المطلب الثاني: الناتج المحلى الاجمالي
      - المطلب الثالث: الاستثمار الخاص •
      - · المطلب الرابع: القوى العاملـــة ·
  - المبحث الثالث: السمات القطاعية ( ١٩٦٥ ١٩٧٠ م )
    - المطلب الاول : قاعدة الانتاج البترولي •
  - ( أولا ) : قطاع انتاج البترول الخام وتصديره :
  - آ ـ تطورانتاج الزيت في المملكة ٠
  - ب الايدى العاملة في قطاع البترول،

- (ثانيا): قطاع تكريرالبترول وتسويق الصنتجات ===== البترولية والتعدينية:
  - أ بترومين ٠
  - المطلب الثاني : قاعدة الانتاج غير البترولي
- ( أولا ) : قطاع الصناعات التحويلية التقليدية: =====
  - أ الصناعات الاستهلاكية الخفيفة ٠
    - ب ـ قطاع البناء والتشييد ،
      - ج ـ قطاع الكهــرباء •
- ( ثانيا) : قطاع الانتاج الزراعي والثروة الحيوانية: ===== أ - الزراءــــة ٠
  - ( ثالثا ): قطاع الخدمات :
    - أ ـ الخدمات العامية •
    - ب التجارة الخارجية ٠

## الباب الثاني : الاسَّاس التطبيقي :

#### الفصل الثالث

هيكل الاقتصاد السع \_\_\_ودى ( ١٩٦٥ \_ ١٩٧٠م ):

#### تمهيسد

تعتبر المملكة العربية السعودية من دول العالم الثالب النامية ، واذاكانت مظاهر التخلف الاقتصادى تنظبق على الهيكسل الاقتصادى والاجتماعي السعودى كماهو معروف فانهاتتميز عن أكثسر البلدان النامية بميزتين هامتين :

### الاولى : عدم وجود مشكلة الكثا فة السكانية :

ان عدد السكان في ذلك الوقت حوالي (٠٠٠ ٠٠٠ ه) نسمة بالمقارنة بالمساحة الكلية للمملكة التي تبلسيغ حوالي (٢٤٠ ٠٠٠ )كم ٢ ، منخفض نسبيا ، فهي لا تعانى من مشكلة الكثافة السكانية ، بل على العكس تعانى مندن ندرة الايدى العاملسية.

#### الثانية: عدم وجود مشكلة تمويل الاستثمارات:

بينما تعانى كل الدول النامية من تدنى مستــوى الدخل الفردى ،فى المتوسط ،بسبب الكثافة السكانيـــة وانخفاض الدخل القومى ، فان دخل المملكـة المتزايــد منالايرادات البترولية لايجعلهاتفكر فى مشكلات التمويل

لمشروعاتها المختلفة ، وانما تفكر في مشكلات استثمار مواردها المالية المتاحة •

ومن هذا المنطلق يمكن ان نتناول خلفية التركيب الهيــــكلى للاقتصاد السعودى في الفترة من ١٩٦٥ ـ ١٩٧٠ م

يقول احد الباحثين في الاقتصاد السعودي " عند أية محاول لوصف الاقتصاد السعودي يجب التأكيد على انه لاتوجد احصاءات دقيق متتابعة زمنيا للفترة من ١٩٦٠ – ١٩٧٦ م ، وان المصادر الحكومية وغير الحكومية تعطى بيانات متناقضة بدون تبرير ، ويمكن القلول أن درجة الاعتماد على البيانات الحديثة اكبر من الاحصاءات خصصلال الستينات ، أما الاحصائيات في قطاعي البترول والتجارة الخارجي فأنه يمكن الاعتماد عليها بدرجة من الثقة "(١).

ومشكلة عدم دقة البيانات والاحصائيات ، ان توافرت أصلل ، تعتبر ظاهرة مسلم بها في أية دولة حديثة عهد بالتنمية الاقتصاديلية بصفةعامة ، والتنمية الصناعيةعلى وجمه الخصوص .

وعلى ذلك فمن البديهى والمنطقى ، أننا ننظر الى ما نستطيع الحصول عليه من بيانات احصائية نظرة موضوعية مدققة من زاوية تختلف عن نظرة أى باحث فى بلد متقدم ، يبنى ابسط قراراته على منطقالارقام٠

Donald A. Wells: <u>Saudi Arabian Development Stretegy</u>, (1) American Enterprise Institute for public policy Research, Washington DC., 1976, p.18.

وعلى كل حمال فانه (عندما لاتتوافر الاحصائيات الكافية فان من واجب المخطط أو الباحث أن يستخدم كل طاقته الفنيةوخبراته السابقة في الاستفادة من القدر الفئيل المتوفر ) (1).

#### \* \* \*

# ( المطلب الاول ) المساحة والموقع :

تبلغ مساحة المملكة العربية السعودية حوالي(٢٠٠٠ر٢) كم منشبه الجزيرة العربية، ويمتد ساحلها الغربي على البحر الاحمـــر مسافة ( ٢٧٠٠) كم كما يمتد ساحلها الشرقي على الخليج العربي مسافة ( ٥٦٠) كم ، اما حدودها الشمالية والجنوبية فيزيد طولها عن ( ٢٧٠٠) كم .

وتتكون جيولوجية المملكة من جزئينرئيسيين ، هماالحـوض الرسوبى الشرقى ، وتبلغ مساحته حوالى ( ٢٣ ٪ ) من مساحة المملكـة وهو مثالى لتخزين الماء والزيت ، ولذلك تتركز الثروة البتروليـة في شرق المملكة ، والدرع العربى ، وتبلغ مساحته حوالى ( ٢٧ ٪ ) من مساحة المملكة وهو عبارة عن تكوينات بركانية ونارية قديمــة ،

United Nations, ECA: Relations between Planning
Bodies and Statistics, (E/CN. 14 CAS. 3/14), 1963,
p.3. (1)

تمثلها سلسلة جبال السروات علىطول الساحل الفربى للمملكة، وتتجمعه شرقا الى أن تلتقى بهضبة نجد بوسط المملكة ، وهى منطقة تتركر فيها الثروة المعدنية وتمتد شمالا الى الحدود الاردنية ، وجندوبا الى اليمن .

ومناخ المملكة صحراوى حار ، وهو لذلك شديد الجفاف والحرارة سيفا ، واما المناطق الساطية في المملكة وغربها فهيذات رطوبة عالية خاصة في اشهر الصيف ، ويتراوح معدل هطول الامطار ملين ( ٣٠٠ مم ) سنويا في المناطق الصحراوية الى ( ٣٠٠ ) مم سلنويا في المناطق والعربية ، لذلك فان الزراعة في المملكة تعتمد على المياه الجوفية ، التي تعتمد بدورها على معد ل هطول الامطار المنخفض اصلا ، وهذا معناه أن الزراعة تتواجد فلي الماكن معينة فقط في المملكة مثل : منطقة الاحساء في شللتي تعتمد وعبوبها الغربي .

وقد كانمعظم سكان المملكة يعيشونعلى الرعى ، والزراعة ، وبعـــف الحرف البدائية ، والتجارة ، وخدمات الحجاج ، ولم يكن هنــاك تجارة أو صناعة بالمعنى الحديث المعروف حاليا ، وذلك بسبب طـــول المسافات الصحراوية بين المدن ،ووعورة الطرق بين القرى ذاتهـــا فضلا عن تباعد مناطق المملكة ، مما يشكل عوائق طبيعية أمـــام انتقال الاشفاص والتجارة ، ولذلك فقد كان من أساسيات خطط التنمية في المملكة الاهتمام بتطوير شبكة المواصلات البرية والجوية ، ممـا ساعد على ربط اجزاء المملكة الواسعة في الوقت الحاض

# (المطلب الثاني ) : مناطق المملكة

توحدت اجزاء المملكة العربية السعودية في عام ١٩٣٢ م ،بقيادة الملك عبد العزيز آل سعود ، وقسمت الى خمس مناطق ادارية ، تتمير كل منها عن الاخرى بمميزات جغرافية خاصة ولكنها تتشابه الى حد كبير في التركيب الاجتماعي ، والظروف المعيشية والثقافية وهذه المناطق تشمل :

## (١) المنطقة الغربية :

وفيها الحرمينالشريفين ، وكانت أهم مركز حضارى شع منه نور الاسلام ، وامتزجت فيه حضارات الشعوب الاسلاميةوأهم مدنها مكة المكرمة ، المدينة المنورة ، الطائف ، جدة ، وهى الميناء الرئيسى على البحر الاحمر ، وينبع باعتبارها ميناء قديم اكتسب أهمية خاصة في السنوات الاخيرة حيث سيصبح اكبر ميناء لتجمع صناعي في غرب المملكة ،

## (٢) المنطقة الوسطى :

وفيها الرياض العاصمة السياسية للمملكة ، وهى من أهم واكبر مدن المملكة فى الوقت الحاضر من حيث المساحمة وعمدد السكان والنشاط الاقتصادى .٠

#### (٣) المنطقة الشرقية :

وتشمل مدينتى الدمام والخبر، ومنطقة الاحساء الرراعية وفى هذه المنطقة يختزن اكبر احتياطى بترولى فى العلامام وبها أهم موانىء تصدير الزيت الخام ، وميناء الجبيل يعتبر اهم مجمع صناعى حديث فى شرق المملكة .

#### (٤) المنطقة الشمالية :

وتشمل امارات حائل والقصيم وتبوك ، وبها مناطق زراعيـــة ورعوية هامة ، وقد تطورت هذه المنطقة فى الوقت الحاضر الـى مجتمعات اقتصادية هامة لتصنيع وتصدير المنتجات الزراعيـة ، والمواشى ، والابل ، وبعض الصناعات الاخرى الخفيفة، وصناعة الاســـمنت .

## (ه) المنطقة الجنوبية :

وهى تتضمن عسير وتهامة جيزان وفيها أعلى المرتفعات الزراعية بالمملكة ،وأجمل الغابات الطبيعية ، وقلل الدادت أهميتها الزراعيةوالاقتصادية فىالوقت الحاضر ،

## استعراض تطور الاقتصاد السعودي خلال الخمسسسينات

تم اكتشاف البترول وتسويقه تجاريا في عام ١٩٣٨ م ، وقــد بدأ الانتاج في ذلك العام في المنطقة الشرقية بواسطة شركة الزيــت العربية الامريكية (ارامكو) ، وكانت كمية الانتاج حوالي نصـــيف مليون طنسنويا ، وحصلت الحكومةعلى ما يعادل (٢١) سنتا عن السرميل الواحد في ذلك الوقت .

ومنذ ذلك التاريخ بدأت الحكومة تحصل على ايرادات سنوية ثابتة بعد أنكانت تعتمد اعتمادا كليا على رسوم الحج والجمارك ورسلوم الخدمات والطوابع •

ونظرا لريادة الطلب على البترول بعد الحرب العالمية الثانية فقد توسعت الثركات المنتجة للزيت ، في استثماراتها الانتاجية ، مما خلق فرص عمل جديدة ، وطلب متزايد على السلع والخدمات المحليية ، مما استقطب كثيرا من السكان المحليين والزراعيين ، والبدو الرحل ، للعمل في مجالات صناعة الزيت .

وبسبب زيادة هذه الايرادات ، بدأ الانفاق الحكومي على مجالات الخدمات المختلفة مثل التعليم ، والصحة ، والمواصلات ، والدفاع ،

والامن العام والتى كانت تعانى من تخلف شديد نسبيا ، فيما عصصدا التعليم الدينى فى الحرمين الشريفين ، وكذلك بعض الخدمات الصحيصة والاجتماعية فى مناطق الحصج •

ومن الطبيعى أن تبدأ الدولة في تنظيم الادارة الحكومية بطريقة تتلائم مع النمو المتزايد في الدخل القومي ، وبالتالى الدخل الفردى، وما يتطلبه ذلك من تطوير لبقية الخدمات والمرافق ، وحيث أن السكان كانوا يعيشون عيشة متواضعة لتواضع مواردهم وانشطتهم الاقتماديــــة في ذلك الوقت ، فقد نمت احتياجاتهم وتطلعاتهم بطريقة موازيـــة الى حد كبير ، لنمو الدخل القومي ، وبرغم عدم وجود خطة مرطيـة رسمية للتنمية الاقتمادية قبل عام ١٩٧٠م ، الا أن النمـــــو الاقتصادي كان نموا طبيعيا بحسب المعطيات والمتغيرات الاقتماديـــة السنوية ، وبمعنى آخر فان الانفاق الحكومي لم يكنحسب خطة متوسطـــة المدى وانما كانت ميزانية الدولة السنوية توضع على أساس الاحتياجات الآنيــــة

ولقد أنشأت اولغرفة تجارية بمدينة جده فيعام ١٩٤٦ م ثمتوالي انشاء بقية الفرف التجارية في المدن الاخرى بعد ذلك ، ثم أنشـــات مطحة الركاة والدخل عام ١٩٥٠ م ، وفي عام ١٩٥٢ م تأسست مواسســة النقد العربي السعودي وأنيطت بها مسوؤليات : أهمها ، المحافظة عــلي الاستقرار النقدى في البلاد ، والعمل كبنك مركزي لاصدار العمـــلات ومراقبة البنوك الاجنبية العاملة بالمملكة ،

وبأنشاء أول مجلس للوزراء في عام ١٩٥٣ م اصبحت الادارة الحكومية مهيأة للعمل بطريقة افضل تتناسب مع المعطيات الاجتماعية والاقتصادية الداخلية والخارجية و وبدأت بذلك مرحلة جديدة في التنظيم الاداري والاقتصادي بصفة عامة و وفي هذه المرحلة كان لابد من وضع تصور لاهم دعامات الحكم والنهضة في البلاد ، وبدأ المسوولون يركزون على مبادئ هامة يُمكــــن اعتبارها الاسس التي قامت عليها فلسفة الدولة السعودية الحديثــــة وهـي ب

- (۱) أن أى تنظيم أو تشريع لابد أن يستمد اصوله من حاجمة المجتمع وعدم تعارضه مع أحكام الشريعة الاسلامية السمحة -
- (۲) انتهاج سياسة اقتصادية تقوم على أساس نظام اقتصادى حر يعتمد على الملكية الخاصة لوسائل الانتاج كأطار لوحداته الاقتصاديدة العاملة من جهة ، وعلى عاملى العرض والطلب كوسيلة لتوزيد موارده بين مختلف النشاطات الاقتصادية من جهة أخرى ، وهذا يعنى عدم التدخل الحكومي في النشاطات التجارية والصناعية والزراعيد الا بالقدر الذي تتطلبه حماية أفراد المجتمع كمنتجين ومستهلكين ولا تضر بمصالح المجتمع ككل .
- (٣) عدم فرش أية ضرائب على الدخول الشخصية والارباح التجارية غير الزكاة الشرعية ، وذلك بالنسبة لجميع المواطنين السعوديين .

- (٤) ضرورة المحافظة على الامن الداخلى ، والاستقرار السياسى، وعدم وضع قيود على حركة الاستثمارات وروءوس الاموال في الداخلل والخارج مما يدعم ثقة القائمين بأى عمل اقتصادى ، ولايضطرر وءوس الاموال الى الهجرة أو الاختفاء .
- (ه) انشاء موءسات حكومية تقوم بالاستثمار في المجالات التي لايستطيع رأس المال الفاص الدخول فيها مثل النقل الجوى ، والصناعات البترولية والتعدين ٠٠٠٠٠٠٠ الخ ٠

ولقد ركزت الدولة اهتمامها على التعليم بجميع مراحله الدراسية للبنين والبنات ، باعتباره القاعدة الاساسية للبناء الحضارى، وكذلك اهتمت بالتعليم الدينى والفنى ، وأنشأت فى تلك الفترة جامع الملك سعود بالرياض ، عام ١٩٥٧ م وجامعة الملك عبد العزيز بجدة عام ١٩٦٧ م

ونتيجة لتطور الوعىالتعليمى ، ورغبة الدولةفى اتباع أسلوب التخطيط الاقتصادى على أسس علمية ، كأساس للتنمية الشاملة ، فقد تم انشاء ( لجنة التنمية الاقتصادية ) فيءام ١٩٥٨ م ، وحصددت مهمتها ( بدراسة الامكانيات الاقتصادية للمملكة ، ووقع التخطيصط اللازم ، واستثمار تلك الامكانيات على وجه يكفل نهضة اقتصادية متكاملة من شأنها زيادة الدخل القومى ، وارساء قواعد الاقتصاد السعودى على أسس سليمة (1)) .

<sup>(</sup>۱) موءسسة النقدالعربي السفودي ، التقريرالسنوي لعام ١٣٨٣/١٣٨٢هـ .

وفي عام ١٩٦٠ م تم استبدال هذه اللجنة بمايسمى (المجلس الاعلى للتخطيط) ولكن عدم تفرغ اعضائه وتداخل اختصاصات الاعضاء ادى الى الفاء المجلس، وتشكيل جهاز مستقل للتخطيط في عام١٩٦٥ م سمى (الهيئة المركزية للتخطيط) وهي التي اضطلعت بأعبالدراسات الاقتصادية لاعداد اول خطة خمسية للدولة بدأ تنفيذها اعتبارامن عام ١٩٧٠ (١).

وكان من المفروض بجانب هذا العرض المواسس ، ونتيجـــة له ، أن اعرض بايجاز الى التطورات الاقتصادية القطاعية في الله الفترة ، ولكن كما أشرت في بداية هذا الفصل لاتوجد معلومـــات احصائية ذات قيمة يمكن الاعتماد عليها لاعطاء صورة واقعية عن تلـك الفترة ، كما وأن اهتمامي منصب على البحث في الفترة من ١٩٢٠-١٩٧٠م وهي الفترة التيبدأ فيها بالفعل تجميع المعلومات الاحصائيــــــة ليستخدمها المجلس الاعلى للتخطيط آنذاك .

ولاشك في أن تطور الانتاج البترولي في المملكة وعائداته المالية حتى عام ١٩٦٥م يعتبر أهم ظاهرة اقتصادية مرت بها المملكة ، والجدول التالي رقم (١) يبين تطورات الانتاج وعائدات البترول لعدد مختارمن السنوات منذ عام ١٩٣٨م وحتى عام ١٩٦٤م .

<sup>(</sup>۱) بعد أن اصدرت الهيئة المركزية للتخطيط الخطة الخمسية الثانية تحولتالىوزارة للتخطيط في عام ١٩٧٥م٠

جدول رقم (۱)
تطورات كميات الانتاج بملايين البراميـــل
والعائدات بملايين الدولارات لعدد مختـار
من السنوات منعام ۱۹۲۸–۱۹۹۶ م

العائدات بملايين الدولارات <sup>(1)</sup>	كمية الانتـاج ( جميع الشـركات	الـسنة
-	٠ <b>٥</b> رــ	1974
7,7	٩ر٢	1979
۷ر۲ه	<b>–</b> ر۱۹۹	1900
۸ر۲۶۰	٦٥٦٥٣	1900
۲۲،۰۶۲	rtt.y	1907
7977	٧ر٣٧٣	1904
۲۹۷۶۲	74047	1904
ار۲۱۳	<b>–</b> ر۲۱3	1909
٧٧	٣٦٥١	1970
7ر۲۲۲	٧ر٤٠٥	1971
٧٦،٧	۲ر۹۹ه	1977
٦٠٧٦	٨ر١٥٢	1977
7(370	٣ر٤٩٤	1978

المصدر: موصسة النقد العربى السعودى ، ا<u>لتقرير السنوى لعــام</u> ۱۲۹۰ هـ ، ص ۱۲۷ ۰ واذا القينا نظرة تحليلية سريعة على البيانات الخاصصية باتجاه الكميات المنتجة من البترول الخام والايرادات المتحصلة من تصديره في الجدول السابق يمكننا استنتاج الملاحظات التالية :

- (۱) تزاید انتاج البترول ببطی ملحوظ خلال السنوات من ۱۹۵۵م ۱۹۲۰ م ، وهذا یمکن تبریره بسبب آثار العدوان الثلاثی علی مصر عام ۱۹۵۲ واغلاق قناة السویس ، وانخفاض الطلب العالمی علی البترول مما ادی الی تدهور اسعاره ۰
- (۲) في نفس هذه الفترة ورغم تزايد الانتاج النسبي فانالعائدات النسبية اتجهت للانخفاض بسبب تخفيض الاسعار العالمية ثـلاث مرات ، الاولى في عام ١٩٥٧، والثانية في عام ١٩٥٩، والثالثة في عام ١٩٦٠م (۱)، وبالتالى انخفض العائد الحقيقي للبرميل الواحد ، وفي الوقت الذي كانت فيه مصالح المملكة مهددة بسبب انخفاض الاسعار المتعمدباعتبارها من اكبر الدول المصدرة للبترول في الشرق الاوسط فان شركات البترول الاحتكاريــة والتي كانت تحصل على البترول بنفقات انتاج زهيدة لم يكــن الامريغنيها، ذلك لانها كانت تبيع مباشرة الى ( الشركات الارام ) وهذا معناه ان للشركات المنتجة مملحة في تخفيــف الاسعار، حيث ان ذلك يضخم من أرباحها العالية المتحققة مس تكرير وتسويق المنتجات البترولية ،

<sup>(</sup>۱) د ۰ أحمد الصباب : المملكة العربية السعودية، وعالم البترول ، دار عكاظ للنثر ، جدة ۱۹۷۹م ،ص ۲۵۲ ۰

وكانت هذه التخفيفات المتتالية لاسعار البترول السبب المباشر لاتحاد الدول المنتجة وانشاء منظمة الدول المصدرة للنفط (أوبك) في عام ١٩٦٠ لتحقيق موقف جماعي في المفاوضات البترولية .

ولعله من المناسب هنا الاشارة الى أن السياسة البترولية للدول العنتجة ومن ضمنها العملكة العربية السعودية مصرت بثلاث مراحل هامة ٠٠

- أ ـ مرحملة سيطرة الشركات المنتجة على الاسعار المعلنة وتوزيع
   الارباح •
- ب ـ مرحلة العفاوضات الجماعية ،وانشاء منظمة ( أويبك ) الى عام ١٩٧٣م •
- ج ـ مرحلة سيطرة الدول المنتجة على الانتاج والاسعار بعد عام ١٩٧٣ والى الانَ ٠
- (٣) برغم تدنى القيمة الاسمية لعائد برميل البترول الواحدبسبب تخفيض الاسعار فان اسعار السلع العالمية التى تستوردها الدول المنتجة ، ومن ضمنها المملكة ، زادت فى نفس تلك الفترة ، وهذا معناه انخفاض حقيقى في عائدات البترول ٠

(3) تسبب انخفاض اسعار البترول وانخفاض عائداته المالية اعتبارا من عام ١٩٥٥ م في أزمة مالية تضخمية عنيفة مرت بها البلد بسبب اتباع الحكومة لسياسة انفاق حكومي غير مقيدة مما دفع الحكومة الى طبع أوراق نقدية جديدة دوما على حساب ايسرادات البترول المستقبلة ، ولقد ادى ذلك الى تراكم الاعباء المالية على الدولة حتى بلغت في عام ١٩٥٧ م ( ٣٠٠ ) مليون دولار أمريكي وبلغت قيمة المسحوبات الحكومية على المواسسة (١٨١) مليسلون دولار أراق دولار أراق دولار أراق المولار المربكي وبلغت قيمة المسحوبات الحكومية على المواسسة (١٨١) مليسلون دولار دولار أراق دولار أر

وتزایدت حدة التضخم النقدی فی البلاد بدون سیطرة تذکر حسستی وصل مستوی الاحتیاطی النقدی فی منتصف عام ۱۹۵۸، ما یساوی صفحسلسرا وارتفع حجم الدیون الحکومیة الی ما یقرب من (نصف بلیون دولار) ونتیجة لذلك هبطت قیمة الریال السعودی الی ادنی مستوی فی تاریسیخ الاقتصاد السعودی واصبحت قیمته التبادلیة ( ۱۲۵۵ ) ریال للدولار الامریکی الواحد (۲٫۲ ) ریال للدولار الامریکی الواحد (۲٫۲ )

واتبعت الحكومة سياسة تقشفية متوازنة أدت في نهاية عام ١٩٦١ الىتسديد ديون الحكومة الداخلية والخارجية بالكامل وعودة سيسعر الريال التبادلي الى قيمته الحقيقية السابقة ، مما جعل في الامكان توجيه جميع الايرادات المتحققة نحوالانفاقالعادي وبرامج التنمية ،

A.N. Young: Financial Reforms in Saudi Arabia, Middle East Journal, Vol.XIV, No.14, 1960, p.467.

D.G. Edens and W.P. Snavely: Planning for Economic (Y) Development in Saudi Arabia, Middle East Journal, Vol.24, No.1, 1970, p.21.

#### 

أولا : السحكان :

كما يتضح من الجدول التالى رقم (٢) فقد قدر صندوق النقـــد الدولى عدد سكان المملكة في عام ١٩٧٠ م بنحو ( ٢٠٣) مليـــون نســـمة ٠

جدول رقم (۲) عددسكانالمملكة خلالالفترة (۱۹۲۰س۱۹۲۰م)بالمليون نسسمة (۱)

197+	१९५९	AFP1	1977	1977	1970	السنة
7.07	۲۰۰۳	۲۸ره	۲۰ره	ەەرە	۱۶ره	العدد

International Monetary Fund: International العمدر: Financial Statistics, Year Book 1981, Washington, U.S.A., p.366-367.

ورغم أن عدد السكان بالمملكة كان محلافتلاف بين كثير مـــن الباحثين بسبب تناقض الاحصائيات ، وعدم وجود احصاءات رســـمية قائمة على اسس ميدانية شاملة في تلك الفترة ، فانالارقام التــــن أوردها صندوق المنقد الدولي يمكن أن تكون قريبة من الواقع ، وذلك على أساس مقارنة عدد السكان الذي قدره الصندوق في عام ١٩٧٠ بنحو ( ٢ ر ٢ ) مليون نسمة بعدد السكان في عام ١٩٧٤م الذي تم حصره رسميا وقدر بنحو ( ٢٠١٢ ) مليون نسمة .

كما أن معدل الزيادة الطبيعية فى السكان على أساس الاحصائية الحكومية التى تمت فى عام ١٩٧٤ م (١)، أوضحت أن معدل المواليييير وصل الى ( ١٥٠٠ ) ومعدل الوفيات ( ١٠٠٠ ) يتمشى الى حد كبير مع دراسة قدرت معدل المواليد فى المملكة بنحو( ١٥٠٠ )والوفيات ( ١٠٠٠ ) فى عام ١٩٧٨ م (٢).

وفى الواقع لاتوجد آية بيانات ذات درجة ثقة كبيرة عــــن التركيب السكانى فى المملكة خلال الفترة محل البحث - لكن احـــد: الباحثين السعوديين ذكر ان حجم القوة العاملة بالمملكة للفترة من ( ١٩٦٣ – ١٩٦٩ م ) يقارب ( ٣٦ ٪ ) من مجموع عدد السكان (٣).

<sup>(</sup>۱) وزارة المالية والاقتصادالوطنى ، مصلحة الاحصاءات العامــة ، الموءُشـر الاحصائي ، العددالخامس ١٤٠٠هـ ١٩٨٠م ، الرياض ، 
ص ٣١ ٠

Journal of Economic Cooperation among Islamic (1) Countries: Economic & Social Research and Training Centre for Islamic Countries, Ankara, Turkey, Vol.II, July 1981, No.4, p.66.

Hussanain, M. Ahmed: An Economic Review of the Saudi Arabian Planning Framwork, University of Pithsburgh, Ph.D., 1971, p.65.
ا۱۹٦٣ وقدبنى الباحث هذا الرقم على أساس أن عدد السكان كان في عام ١٩٦٣ مليون نسمة وان النموالسنوي حوالي ٨ ٪

# ثانيا : الناتج المحلى الاجمــالى :

الناتج المحلى الاجمالي هو ذلك الانتاج الذي يتم داخل المحدود السياسية للدولة ولو أن بعضا من هذا الانتاج قد يكون مستحقا لاشخاص يقيمون خارج الحدود • ويبين الجدول رقم (٣) .. الناتج المحلي

جدول رقم (٣) المحلى الاجمالي حسبه من الدخل بالاسعار (١) الجارية بملايين الريالات للفترة من ١٩٧٠-١٩٧٠م

1940	1979	AFP!	1977	السنة البيان
۳ر۲۷۶۶	۰ر۲۳۳۶ ۲ره۲۱۱۱	۲ر۳۹۱۹ ۲ر۹۶۵	۸ر۲۵۷۵ ۹۲۳۲۶۶	۱- تعویض العاملیان ۲- فائض التشغیلی
۲ر۱۱۳۰	۱۲۷۰۰ ۱۲۲۰	۳ ر ۱۶۳	۸ر۱۶۳	٣- الضرائب غيـــر
۲ ۱۷۳۹۸	۳ر۵۷۹۵۱	187 <i>0</i> 7)7	٥ر١٣١٤٢	المباشرةناقصا الاعانات . الناتج المحلى الاجمالي
111101	10(10)			( * + * + 1 )

المصدر : بدوى خليل مصطفى ابراهيم : " الاحصاءات الاقتصادية فى المصدر : " ، دراسات الخليج ، الجزيرة العربية ، جامعة الكويت ١٩٨٠ م ، ص ٥٨ ٠

ومنالجدول رقم/٣ أعلاه \_ يلاحظ تطور زيادة الناتج المحلى خلال آربع سنوات

بنسبة ( ٤ر٣٢ ٪ ) ويرجع السبب الرئيسى فى هذه الزيادة السبسى زيادة معدل انتاج البترول الخام ٠

كما يبين الحدول التالى رقم (٤) الانفاق على الناتج المحلك الاجمالي ويتضمن نفقة الاستهلاك النهائية للحكومة ، ونفقة القطاع الخاص ، والريادة في المخزون ، واجمالي تكوين رأس المال الشابعت والصادرات من السلع والخدمات مخصوما منها واردات السلع والخدمات خلال الفحرة من ١٩٧٧-١٩٧٠ م .

جدول رقم (٤) الانفاق على الناتج المحلى الاجمالي بالاسعار الجارية ملايين الريالات للفترة من ١٩٦٧ – ١٩٧٠ م

1944	1979	1974	1977	السنة البيان
30,1773	٤٠٢٦ع	۳ز۲۷٤۲	٦٢٣٦	1- نفقة استهلاك الحكومة النهائية ٠
۳ر۹۰۸۰	۳ر۳۹۰ه	<b>₽ر</b> 3٨٥3	٦ر٤٠٠٠	النهائية ٠ ٣_ نفقة استهلاك البقطاع . الخاص ٠
۰ر۲۰۹	٥ر٧٢١	۲ره۷۲	۲ر۱۹۲	٣- الزيادة فىالمخزون
		:		<u> </u> 1- اجمالی تکوین
۰ر۹۹٥۲	۰ر۲۹۲۲	۳ر۲۳۹۲	71017	رأس المال!لثابت
۳ر۱۰۳۰۲	٨ر٥٨٠٩	۷ر۸۸۵۸	۳ر۲۵۰۷	هـ تصديرالبضائـــع 
۳ر۹۹۹۹	٧ر٠٥٨٤	٨ر٢٩٦٤	۹ر۲۲۵۳	والخدمـات ٢- واردات البضائـع والخدمات المصرفيـة
۲ر۱۹۳۹۸	7ر۲۶۹۰	١٤٦٥٦٦	٥ر٣١٤٢	النفقةعلى الناتج المحلى الاجمــالى ٢ -( ٢+٢+٣+٤

المصدر: المرجع النابق : ص ٥٨

ومن تحليل الجدول السابق رقم (٤) يتبين لنا أن صادرات الريت تمثل الاهمية الكبرى ، فقد زادت خلال هذه الفترة بنسبة ٧٦٤٪ وهي زيادة تتناسب مع الزيادة في الساتج المحلى الاجمالي ، كمحسسا أن الواردات ثمت بنسبة ٤١٪ وهذه الزيادة وان كانت تفسوق نسبة الزيادة في الصادرات الا أنها كانت تتيجة للانفاق على برامج التنمية واستيراد العمالة الاجنبية ، كمانما الانفاق الاستهلاكي الخاص بنسبسة (٤٦٤٪ ٪ ) نتيجة لارتفاع مستويات الدخول الفردية وعدم وضع أية قيود على تحويلات رأس المال ،

ويبين الجدول التالى رقم (٥) تطور النسبة المعطوية للناتج المحلى الاجمالى فى مختلف قطاعات النشاطات الاقتصادية فى عامى١٩٦٥، ١٩٧٠: جدول رقم (٥)

النسبة المئوية لمكونات الناتج المحلى الاجمالي حسبالنشاط الاقتصادي لعامي ١٩٦٥ ، ١٩٧٠ م

النسبة بر	النسبة لإ	نوع النشاط الاقتصـــادي
٠ر١	٠٠٨٠٠	الزراعة، الغابات، صيد الاسماك
۰ره۷	٠ر٤٤	البترولالخام والفاز الطبيعي
۲ر۰ ا	۲ر۰	محاجر وتعدين
ا ۲ره	۲ر۸	الصنصحاعة
ارع ا	٤ر٣	مصافىالبترول
ا ادا	٩ر١	صناعات اخسری
ار٠	٣ر ١	الكهرباء، الفاز، المياه
ا ەرە	٩ر٤	البناع والتشلييد
ا لمرَّ۲	۰رγ	التجارة ًـ( والمطاعم ـ والفنادق )
۷ر ۱	۲ر۲	المواصلات ، والتخزين ، والاتصالات
٩ر٣	٨ر٤	الخسيسدمات
٩ر٣	٣ڒ٨	الخدمات الحكوميــة
1	1	(( المجموع ))

Ragaei El-Mallakh: <u>Saudi Arabia - Rush to Develop</u> ment, CROOM HELM, London, 1982, p.29.

# ثالثا: الاستثمار الحكومي والفاص

للاستثمار في العملكة العربية السعودية خاصتين اساسيتين:

- ١ على الاقل ( ٥٠ ٪ ) عن اجمالى الاستثمارالسنوى يرمخصونة ميزانية الدولة حيث ينفق على البنية الاساسية للاقتصاد . . .
   ( رأس المال الاجتماعى ) .
- ۲ اغلب الاستثمارات( الحكوميةوالخاصة ) متجهة نحوالنشاطات الانشائية باستثناء كميات بسيطة نسبيا تستثمر في القطاع الزراعي .
   الصناعي والقطاع الزراعي .

أما فيما يتعلق بالاستثمارات الخاصة الموظفة فى المصانع المحلية فلقد اجريت دراسة فى عام ١٩٦٩ م ، تبين منهـــــــا أن ( ٨٠ ٪ ) من رأس المال المستثمر تعود ملكيته الى أصحاب المصانع ذاتهم (١).

كما اجريت دراسة اخرى تبين عنها ما يـــلى (٢):

١ - الطاقة الاستيعابية للانفاق الحكومي للفترة من١٩٦٠م م

تتراوح بين ٤٠ - ٢٠٪ من الميزانية المخصصة للانفــاق
على المشروعات العامة ، كما وصلت نسبة الانفاق الحكومي

Faisal S. Al-Bashir: A Structural Econometric (1)
Model of the Saudi Arabian Economy, 1960-1970,
A Wiley-Interscience Publication, 1977, p.75.

Ibid., p.78. (Y)

٢ ــ ان الاستثمار الخاص يتجه في نفساتجاه الاستثمار الحكومي ،
 وهو مصاعدة الحكومة في تنفيذ مشروعات الخدمات والمباني،

## رابعا: القوى العصياملة :

لعل من ابرز ما كانت تواجهه المملكة من مشكلات ولات والسرال في طريق التنمية الاقتصادية هي عشكلة القوى العاملة ، التي تتمير بندرة شديدة ، كما ونوعا ، وفي الواقع أن حجم العمالة مرتبط ألاما بحجم السكان المنخفض نسبيا ، مقارنة بمساحة المملكة مسن ناحية ، ومتطلبات برامج التنمية الاقتصادية من ناحية أخرى ،

فمثكلة اليد العاملة في السعودية ليست فقط مشكلة تدريب وتأهيل بقدر ما هي مشكلةعدد السكان ، وكثافة توزيعهم من ناحية ومشكلة الستفيرات الاجتماعية والاقتصادية عن ناحية أخرى ،

وكما أشرنا من قبل فان حجم السكان في المملكة ـ خاصة فيي الفترة ما قبل عام ١٩٧٤ م مختلف في تقديراته ١٠٠ لذلك فــــان التقديرات الموضحة في الجدول التالي رقم (٦) تمت على أســـاس التقديرات الحكومية المبدئية التي قدرت عدد السكان في عام ١٩٦٣ م نحو ٣ر٢ مليون نسمة ٠

جدول رقم (٦) (١)
توزيع النشاط الاقتصادى للقوى العاملة السعوديـة
فى المملكة فى عامى ١٩٦٦–١٩٧٠م بالالاف ، نسبة الى حجــم
العمالــة الكلــــى

ــة	، العاملــــ			
النسبة ير	1940	النسبة ير	1977	النشاط الاقتصادى
<b>3</b> €*\$	لمره}}	٤٦٦	٨ر٤٢٤	الزراعة والري والصيد
۳ر۲	۷ره۲	٥ر٢	٢ره٢	المناجم والتعدين
۲۰۲	ار٢٦	ار\$	ار 3	الصنــاعة
ارا	٠ ٢٠٢	٨٠٠	۳ر٪	الكهربا والفازوالمياه
٨ر١١	۲ر۱۳۰	ەر ب	. ۸ره۹	التجصحارة
لمر١٢	٥ر١٤١	۳۰۰۱	٠٠٤٠١	التشييد والبنصاء
٦ره	ار۲۲	£ر\$	٠ر٤٤	الصواصلات والتخزين
٥ر١٢	٥ر١٣٢	۸ر۲۱	۹ر۲۱۸	الخدمات العامــة
ەرە	۲ر۱۱۲		<u> </u>	القطاع الحكومي
-	-	<b>3ر</b> ٠	ەر≩	نثاطاتلم تعرف
	ً للر١٠١٦د ا		المامورا	الاجمالي

المصدر : د · مدنى عبدالقادر علاقى : تنمية القوى البشرية ، دار الشروق ، جدة ١٩٧٦م ، ص ٢٠٠

يلاحظ على الجدول مايلي :

- (۱) انخفاض ملحوظ في عدد العصال الزراعيين بسبب الهجرة الى المسدن وانتشار التعليم •
- (۲) انخفاض العاملين بالصناعة بسببارتفاع مستويات الدخل وانتثار
   التعليم وبسبب مشكلات تتعلق بالصناعة ذاتها •

(٣) اجمالي قوة العمل لم يطرأ عليها غير تحس نببي ،ولعل السبب يرجع اليأن تلك الفترة كانت في فترة الاستعداد للتنمية حيث لم تبدأ الخطة الاولى الا في عام ١٩٧١م ، كما يمكن توزيع القوة العاملة بينالقطاعين العلمان والخاص كما هوموضح بالجدول التالي رقم ( ٧ ) :

جدول رقم ( ۷ ) توزیع القوة العاملةبین القطاع العام والخاص بالآلاف حسب النشاط الاقتصادی عام ۱۹۷۰ م

القطاع الخياص	القطاع العام	النشـــاط
٩ر٢١١		الزراعة المستقرة والصيلد
۹ ر ۱۲۲		السرعي والبلدو
٧ر٥٦		التعدين والبترول والفصياز
<b>عرا</b>		تكرير البتـرول
۷ر۲۶		الصناعات التحويلية
17.71		المرافـــق
٥ر١٤١		البناء والتشحييد
۳ر۱۱٤		التجارة والمطاعم والفنادق
٩ره١		الخدمات الاخــسرى
וכזד	į	النقل والصواصلات والتخزيين
٥ر١٢٧		الخدمات الاجتماعيــة
	٨ر٢٠	الادارة العامــــة
	٥ر٨٦	التعليلم
	٤ر١٢	الصحــــة
ار ۹۹۱	۷ر۱۱۲	المجموع الجزئى
	لر۱۱۰۳	المجموع الــكلى

المصدر: تقرير وزارة التخطيط لعام ١٢٩٥ ه، ص ١٨١٠٠

وبرغم كلسلبيات استقدام العمالة الاجنبية ، فأنى اعتقد ان سياسة توسيع قاعدة التعليم بكافة مستوياته وتخصصاته، هـــى السبيل الوحيد لانتاج قوة عاملة وادارية وتخصصية وفنية سعوديةفلى الاجل الطويل ، وان العمالةغير السعودية ضرورة تحتمها ظلملوف التنمية الاقتصادية والاجتماعية في العملكة العربية السعودية .

្ខំ

<sup>(</sup>۱) اعتمادا على عدد السكانفي عام ١٩٧٠ م كان ٢ر٦ مليون نسمة

Faisal S. Al-Bashir: A Structural Econometric (7)
Model of the Saudi Arabian Economy, 1960-1970,
A Wiley-Interscience Publication, 1977, p.96.

يتسم الاقتماد السعودى بخمائص رئيسية هى اعتماده على النويت كمعدر رئيسى للدخل القومى ، واتباعه لنظام الاقتماد الحسر، واحتياجه لعدد كبير منالقوى البشرية العاملة ، والتطور السريع فى كافة المجالات نتيجة لتزايد ايراداته من عائدات البشرول .

ويعتمد هيكل الاقتصاد الصعودى على قاعدتين هامتين اللانتاج أوليهما قاعدة الانتاج البشرولي ، ويمكن تقسيمها الى قطاعيــــــن رئيسيين :

- (١) قطاع انتاج البترول الخام وتعديره
- (٢) قطاع تكرير وتمنيع وتسويق المنتجات البتروليةومشتقاتها والثعدين •

أما القاعدة الانتاجية الثانية فهى قاعدة الانتاج غيـــر البترولى ، ويمكن تقسيمها الى ثلاث قطاعات رئيسية ، تبعالطبيعتها الانتاجية كما يلى :

(۱) القطاع الصناعي التقليدي ، ويشمل الصناعات غيرالبترولية والكهرباء وتحلية المياه، والتشييد ، والحرف والصناعات الخفيفة والمباعدة وورش الصيانة .

- (٢) قطاع الانتاج الزراعي والثروة الحيوانية والسمكية ،ويثمل الزراعة والانتاج الحيواني ومشتقاته ، ومزارع الدواجملين وصناعة الاقلاف والثروة السمكيمية،
- (٣) قطاعات الخدمات ،وتشمل : التجارة والمؤسسات الماليـة ، والنقل والمواصلات ، والاتصالات ، والتخزين ، والموانـــي، والنقليم ، والصحة ، والخدمات الحكومية ، والحج ٠٠ الخ

وبرغم عن أن تركيزنا سوف ينصب على هيكل الاقتصاد السعبودي في الفترة عن (١٩٧٥–١٩٧٠) ، ألا أننا سوف تحاول بقدرمانستطيبع المحصول عليه عن بيانات احصائية ومعلومات ، أن نستعرض بايجباز الخلفية الاقتصادية لعراحل نعو القطاعات المختلفة المشببا

## المطلب الاوُّل : قاعدة الانتاج البترولي :

أولا: قطاع انتاج البترول الخصام وتعديصصره

تقوم باستفراج النويت وتصديره ثلاث شركات هى شركة الريست العربية الامريكية (أرامكو) وشركة جيتى ، وشركة الزيت العربية اليابانية ، والجدول التالى رقم(٨) يبين تطبور انتاج الزيست خلال الفترة محل البحسث .

جدول رقم ( ۸ )
تطورانتاج الزيت في المملكة في الفترة من 
1970 - 1970 م و العائدات بملايين الدولارات

العائدات مليون دولار	المجموع مليونبرميل	اليابانية	جيتي	أرامكو	الصنة
ار۲۲۶	٩ر٤٠٨	٨٠٢٣٠	۰ر۲۲	ار ۲۲۹	1970
۰ر ۲۸۹	۰ر۰۵۹	١١٦٤	۲۰٫۲	۲۵۳۷۸	1977
٦٠٢٦	لر۱۱۲۳	۰۰٫۰	اره۲	۱ر۸۶۸	1977
977-8	ار۱۱۱٤	٧ر٤٥	۲۲٫۲۲	لمرد١٠٣٥	ነፃጚአ
۲ر۹٤٩	۹ر۱۱۷۳	۹ر ۸ه	٧ر٢٢	۳ر۱۰۹۲	1979
٠ر١٢١٤	1727	۲۲٫۲	דעאז י	۳ره۱۲۹	1940
	]				

Ragaei El-Mallakh: <u>Saudi Arabia - Rush to Development</u> العصدر, CROOM HELM, London, ]982, p.55, 62.

وباجراء دراسة تحليلية لمكونات الجدول السابق نصل الى الاستنتـــاج التالى :

ان حجم الانتاج البترولى زادم فى خلال الفترة محل البحث بما يعادل ( ٨٦ ٢ ٪ ) وان حجم العائدات زاد بنسبة ( ٨ ر٨ ٪ ) وهى نسبسسسة متوازنة ، ويرجع ذلك الى أن السعسسر المعسلن للزيسسست السعودى ظلل شابتا عند ( ٨ ر ١ ) دولار للبرميل ( ١)

<sup>(</sup>۱) مونسة النقد العربى السعودى ، التقرير السنوى لعام ١٣٩٥ه ، ص

# الايدى العاملة فىقطاع البتــرول :

يوضح الجدول التالى رقم ( ٩ ) اجمالى القوى العاملة فى قطاع الزيت ، ولا تشمل العاملين فى المواسعة العامة للبترولوالمعادن (بتروميان) باعتبارها مواسعة حكوميات .

جدول رقم ( ۹ ) (۱)
القوى العاملة في الشركات الاجنبية المنتجـة
للزيت ونسبة المعوديينالي المجموع خـــلال
الفترة من ١٩٦٥ - ١٩٧٠م

لعمال!لسعوديين .المجموع	ة المئويةل الم	∤ النسب	لـة	ى العاما	مالي القو	ا ج
العربية	حيتى	ارامکو	العربية	جيتى	ارامکو	السنة
٤٣	٨٠	٨٠	478	१२४	17777	1970
€0	۸۱	, 41	1.77	907	18778	1977
€0	٨٢	٨١	1.98	980	۱۲۰۷۳	1977
٤٥	٨٢		1170	970	11071	ነፃጚል
٤٦	٨٢	٨٣	1788	978	١٠٨٦٥	1979
۰۰	٨٢	λY	1781	98.	7446	1940
			<u> </u>		<u> </u>	

Faisal S. Al-Bashir: A Structural Econometric Model of the Saudi Arabian Economy, 1960-1970, A Wiley-Interscience Publication, 1977, p.119.

وبدراســة هذا الجدول وما توفر لدینا من معلومیات أخــری نستخلص الآتـــی : ـ

(۱) ان الحجم الكلى لقوة العمل تتزايد فى الشركة العربية اليابانية خلال هذه الفترة بنسبة حوالى (۲۰٪ ٪) فقـط بينما ظل العدد فى شركة (جيتى) فى حدود المتوسط ثابتا ، وانخفض بنسبة (٤٣٣ ٪) بالنسبة للعمال فى شركة ارامكو ولعل الانخفاض فى عدد العمال بالنسبة لشركة (ارامكو) يرجع الى تطور استعمال الآلة بدلا من القوى البشرية ،

قد يبدو لاول وهلة أن نسبة استخدام العمال السعوديين في (T)شركات البترول مناسبة في ضوء الندرة النسبية لليللد العاملة السعودية ٠٠ خاصة وان نسبتهم في شركة أرامكو وهي اكبر الشركات المنتجة حوالي ( ٨٧ ٪ ) ، لكــــن الحقيقة هيان جميع هوالاا السعوديين عبارة عن عصلاا عاديين ، ومشرفين فنيين ، اكتسبوا الخبرة عن العمل نفسه، أصا الوظائف الادارية التنفيذية ذات المستوى المتوسط أوالرفيع ، فلا نجدبها موظفين سعوديين <sup>(1)</sup>وهناك أقسام هامة مثل القسم الاقتصادي ، والقانوني، والتخطيـط لميتمكنأي موظف سعودي من الالتحاقبها ، رغم أن شــروط الاتفاقيات بينشركات الزيت والحكومة أن توظف السعوديين ولكنها لمتحدد نوع الوظائف في هذه الشروط ، ويذكــــر أحد الباحثين أن السبب وراء عدم توظيف السعوديي ....ن أو ذوى الجنسيات العربية فيالوظائف الاداريةأو الفنيسة الهامة في شركة (ارامكو) هوالخوف من (تأميم) مناعة

(1)

Akhdar Farouk M.: <u>Multinational Firms and</u>
Development Countries: A Case Study of the
<u>Impact of the Arabian American Oil Company</u>
"<u>ARAMCO" on the Development of the Saudi</u>
<u>Arabian Economy</u>, University of California,
Riverside, Ph.D., 1974, p.90.

الزيت اذا أدركت الحكومة أن فى استطاعتها ادارة الشركة (۱) والانتاج فى غياب الفنيين والاداريين الامريكيينوالأوروبيين،

( ٢ ) حيث أن شركات البترول معفاة تماما من الفرائب الجمركية وفان هذا شجعهاعلى استيراد جميع ما تحتاج اليه من أوروبا وامريكا حتى المواد الفذائية ، ولذلك لم يكن لها نشاط اقتصادى يذكر في الداخل ، كذلك لم تهتم بأى نشهلا تعليمي أو اجتماعي ، أو صحى مقدم لابناء المنطقة ، فضلل عن المملكة ككل ٠٠ حتى الطرق التي تربط بين مناطهية الانتاج كانت ضمن تكاليف الانتاج ، ودفعت الحكومة بسذلك نصفالتكلفة ، بل أن ( ارامكو ) حاربت فكرة انشاء جامعة البترول والمعادن منذ البداية (٢) ، ولعل ذلك يرجع اليي أن خريجي هذه الجامعة سوف يكونوا موءهلين فنياواداريها للعمل في مجال صناعة الزيت بدلا من الخبرات الاجنبية .

٢- قطاع تكرير ، وتصنيع وتسويق المنتجات البترولية ومشتقاتها
 والتعدين :

ينبغى أن نلاحظ أمرين هامين قبل الدخول فى مناقشة التفصيلات الهيكلية لهذا القطاع ، وهما :

Akhdar Farouk M.: Multinational <u>Firms and Development</u> (1) <u>Countries: A Case Study of the Impact of the Arabian American Oil Company "ARAMCO" on the Development of the Saudi Arabian Economy</u>, Univ. of California, Riverside, Ph.D., 1974, p.118.

أ ــ اننا اعتبرنا ان تكريروتصنيع وتسويق المنتجات البتروليــة ومشتقاتها قطاعا قائما بذاته تحت قاعدة الانتاج البترولـــي كما ذكرنا منذ البداية ـ ذلك لكييمكننا ان نفرق بين صناعة استخراج وتصدير البترول الخام بواسطة الشركات الاجنبيـــة الماملة بالمملكة من جهة ، وبين (بترومين) الموءسة العامة للبترول والمعادن ، من جهة أخرى ، وفي الواقع لم تكـــن هذه التفرقة قائمة حتى تاريخ انثاء بترومين عام ١٩٦٢م٠

ب - ان التعدين كانمن الطبيعي أنيدخل تحت قطاع الصناعة التحويلية وقد كانت ادارة الثروة المعدنية بوزارة البترول تثرف على اعمال ودراسات التعدين ، ولازالت كذلك حتى بعد انشــــاء (بترومين) واعطائها حق تنفيذ المشروعات والدراســـات التعدينية ، لذلك فأنه من الضروري ، وحسب نظام انشاء (بترومين ) ، ان تدخل المناعات التعدينية ضمن نشاطاتها،

وتعتبر (بترومين) مسئولة ، بموجب نظام انشائها ، عن تنمية انتاج الزيت بواسطة الشركات الوطنية ، وعن تكرير وتوزيع منتجللت البترول فى الاسواق المحلية ، وعن انشاء شركات وطنية صناعية لانتلاء المعادن والمواد الكيماوية البترولية والصناعات الاساسية ، كما أن لها انشاء شركات وطنية لتقديم الخدمات الفرورية لهذه الصناعات .

وفى عام ١٩٦٠ م اجريت دراسة تبين منها أن مساهمة القطـــاع الصناعى (عدا الزيت) ( ٢ر٦ ٪ ) من اجمالي الناتج المحلى الاجمالـــي

للقطاع الخاص وتبلغ قيمتها ( Aر ۳۷۱ ) عليونريال ،وان عمليـــات ( بترومين ) تمثل اكثر مننصف الاستثمار الصناعي في العملكة (۱).

وقدابتدات (بترومين) أعمالها منذ انشائها بالسيطسرة على عملية توزيع المنتجات البترولية داخل المملكة بشراء مستودعات التغزين التابعة لشركة (ارامكو) ، ثم بدأت في دراسة الجسدوي الاقتصادية لكثير من المشروعات الصناعية ، وفي عام١٩٦٣م ، أنشأت وشاركت بنجة ( ٧٧ لا ) من رأسمال شركة مصفاه جدة (ساركو) وكانست طاقتها الانتاجية ( ١٢٠٠٠ ) برميل يوميا ، وفي مجال التنقيسب عن البترول انشأت (شركة الحفر العربية ) ، وحملت على امتيسان التنقيب عن البترول بالتعاون مع شركة ( اوكسيراب ) الامريكية فيي المنطقة الغربية على ساحل البحر الاحمر ، كماتعاونت مع وزارة البترول والشروة المعدنية في مجال التنقيب عن المملكة .

والجدول التالى رقم (١٠) يوضح المشروعات التى نفذتها (بترومين ) منذانشائها في عام ١٩٦٢ حتى عام ١٩٧٠م ، في قطياع الزيت والفاز الطبيعي ٠

<sup>(</sup>۱) الهيئة المركزية للتخطيط ، تقرير الهيئة المركزية للتخطيط، الرياض عام ١٣٩٤ه ، ص ٩٩ .

جدول رقم (۱۰) المشروعات التي نفذتها (بترومينين ) خلال ۱۹۳۳م م

ملاحظيات	الموتمع	اسم المشروع	السنة
۱۲۰۰۰ برمیل یومیا	جدة	مصفاه جدة	1977
	الرياض	شركة الحفر العربية	1978
	الدمام	شركة الاسمدة(سامكو)	1970
	جدة	اركا سلاعمال الجيوفيز ائية	1977
۱۵۰۰ طن سنویا ۷۲۱ مع موبل اوپل	جدة جدة	معمل الصلب بترولـــوب الشركة العربيةللانشاءات	197Y 197Y 197A
٥٠ طن يوميا	الدمام	بترو أسسيد	1940

المصدر : مقابلة خاصة مع احد المسئولين في ( بترومين )

ومن الجدير بالذكر أنه الى نهاية عام ١٩٧٠ ، لم تستعمل الشروة المعدنية تجاريا سوى صناعة الرخام الطبيعى ، وهذه تدخل ضمـــــن نشاطات القطاع الصناعى التقليدى ٠

والجدول التالى رقم (١١) والمبنى على بيانات غير منثورة مين حصر المواسسات لعام ١٣٩١ه نهاية ١٩٧٠م ، يعطينا صورة توضيحية عن توزيع رأس المال واليد العاملة للصناعة الكيماويةوالبتروليسة وصناعة الحديد والصلب التى انشأها القطاع العام خلال الفترة محسل الدحث .

جدول رقم ( ۱۱ ) توزیع رأس العال والید العامئة فی صناعات القطاع البترولیالعصیام فيعام ١٩٧٠م ( بآلاف الريسالات )

			- 李里里面看有9					
المجمسوع		٤٠٨ر٨٥٤	٤٠٨ر٨٥٤ ١٩٩٩ر٥٦٠١ ٩٨٢ر٤٥٥	۹۸۲ر٤٥٥	77467			
٢-الحديدو الطب	_	۰۰۴۰۰	۰۰۲ر۲۳	ه٠٤ره٢	11 <b>&gt;</b>	٠٠٢٧٠	141	
ا-المنتجات البترولية والكيماويـة	10	٤٠٠ر٨٢٤ ٩٩٧ر٨٩٩	٩٩٧ر٨٩٩	344/410	۲۳.	1100/1	7 <b>.</b>	- <b>1</b>
الفئة الصناعيا	مدد تا	عدد رأس المال رأس ومستا المدفوع المستخدم	L .	الاصول الثاب <u>ت</u> ة	عدد المستخدمين	متوسط رأسالمال لكل موءسسة	متوسط متوسط عدد رأسالصال رأسالصال لكل المستخدملكل موءسسة عاصل	متوسط الاصول الثابتة لكل عاممل

، الرياض ۱۹۴۲ه ، ص ۵۱ ۰ المعطدر: مركز الابحاث والتنمية الصناعية ، " دليل الاستثمار الصناعي "

## المطلب الثانى: قاعدة الانتاج غيرالبترولى:

علمنا مما سبقان الاقتصاد السعودى يعتمد بعفة اساسية على المدخل منقطاع البترول وأن أى نقص فى ايرادات البترول ينعكلس اثره مباشرة على نشاط جميع القطاعات الاخرى فى الدولة ، وحتى يمكن المحافظة على الاستقرار الاقتصادى الذى يعد دعامة اساسية للتنميلة فلابد من تنويع مصادر الدخل ، والاهتمام بقطاعى الصناعة والزراعلة رغمما يمكنأن نصادفه منعقبات اساسية مثلندرة الايدى العاملية ، ونقص موارد المياه الشديد ، وضعف القاعدة الانتاجية .

وعموما يمكن الاثارة الى أن التصنيع فى المعلكة كان فلي بدء مراحل نموه ، فى تلك الفترة وعا يزال ، ومع أن متوسط نسبة مساهمة هذا القطاع فى الانتاج المحلى الاجمالي اقلمن ٢٨ كملل رأينا من الجدول رقم (ه) الا أن معدل نموها كان اسرع من معدل نمو الانتاج المحلى الإجمالي ككل (١).

## أولا : قطاع الصناعات التحويلية التقليدية :

أ ـ الصناعات الاستهلاكية الخفيفة

في عام ١٩٦١ م قامت ثركة ( لاهماير ) الالمانية بتكليف من المجلس الاعلى للتخطيط ( حينذاك ) باعداد تقرير عن تنمية الصناعات في المملكة ، ويعتبر ذلك التقرير أول در اســـــة

<sup>(</sup>۱) الهيئة المركزية للتخطيط ، <u>خطة التنمية ۱۳۹۰ ه</u> ، الرياض ۱۳۹۰ هـ ، ص ۳۸ ·

ميدانية متكاملة لاحصاء النشاط الصناعي ومشكلاته خلال العشر مــنوات السابقة لاعداد التقرير ، ويمكن تلخيص أهم ما انتهى اليه التقرير فيما يلى (١):

- (۱) تعت زيارة نحو (۲۷۶) مصنعا لانتاج (۲۰) منتجا صناعيا في جميع مناطق المملكة وكانت تشمل محطات الكهرباء والفاز السائل ومعامل التكرير ، ومصانع المرطبات والثلج والحلويا وتعبئة التمور، والمكرونة ، والاثاث المعدني والخشيبي ، والنجارة وصفائح التنك والمسامير والبلاط والرخام والانابيب الخرسانية ومصانع الاسمنت والطوب والجبس .
- (٢) بدراسة عدد المستخدمين في الصناعة بوجه عام ، وحجمر أسالمال المستشمر فيها توصل التقرير الى أن معظم المصانع " صغيرة الحجم " ، وتصنف في البلاد المتقدمة صناعيا في باب الحرف اليدوية ، الا انه كان من الفروري تسجيلها لانها تعتبر مهمة في البلاد المبتدئة في الصناعة .

ولقدوجدأن اجمالي عدد العمال بلغ ( ٦٦٠٠ ) عامل ، وبلغت تكاليف الاستثمارات بالاسعار الجارية حوالي (٠٠٠ ٠٠٠ ١٣٥ ) مليون ريال •

<sup>(</sup>۱) دبليو الأهماير وشركاه: "تنمية الصناعات في المملكة العربية السعودية " ، فرانكفورت ، مين ، المانيا ١٣٨١ه – ١٩٦١م ،

- (٣) ان احوال الصناعة في المملكة ، باستثناءات قليلة ، ليست طيبة ، لان (١٥ ٪) من المصانع ـ وبينها مصانع كبيرة ـ مغلقة ، والبقية تعمل بما يتراوح بين (٢٠ ٢٥ ٪) من الطاقة الانتاجية ، وترجع هذه المشكلات الهيكلية لعـــدة أسباب من أهمها : \_
- أ عدم اجراء دراسات مسبقة للجدوى الاقتصادية للمشروعات وفى معظم الاحوال كانت الشركات الموردة للمصانع هى التىتقوم باقناع المستثمر بأهمية المشروع لان لها مصلحة فى بيعه ، الالات ، والمعدات التى لاتجد لهالله سوقافى بلادها بسبب التقدم الفنى هناك .
- ب المنافسة الاجنبية للصناعات المحلية بسبب قلة التمويل والصعوبات الائتمانية ، بسبب رفض فكرة المعاملات الربوية ، المحرمة في الاسلام ، وعدم الاخذبالبدائل الاسلامية القائمة على المثاركات الانتاجية .
  - ج عدم توافر الخبرات الصناعية والتسويقية والفني ـ ق والهندسية ، وعدم توافر قطع الغيار اللازمة، مما يتسبب في وقف الانتاج ، بل وقفل المصانع .
- د ـ الصناعة السعودية مضطرة للانفاق على المواد الخصام والاجور والمرتبات اكثر مصا تنفق نفس الصناعة فصل البلادالافرى ، بسبب استيرادها منالفارج ، مما يظلق صعوبات هامة في تنمية الصناعة .

وعلى كل حال يمكننا ان نقول أنالقطاع الخاص قام بمحاولات جادة في مجال الاستثمار الصناعي ، بدون أي اشراف أو تدخل ، أوتخطيط حكومي في تلك الفترة من الزمن (١).

ونظرا لاهتمام الدولة بالتنمية الاقتصادية الشاملة المخططة ، وكما جاء في عدة تقارير وضعها خبراء استشاريون أو مسؤولون حكوميون فقد ظهرت الحاجة الملحة الى الاهتمام باصدار التنظيمات التي تساعد على تحقيق التنمية الصناعية وتشجيع المحاولات الصناعية الوليدة ، وبناء على ذلك فقد تم التالى .

- 1 صدر نظام السجل التجاري والصناعي فيعام ١٩٥٥ م ٠
- ٢ صدر نظام حماية وتشجيع الصناعة الوطنية في عام ١٩٦١ م .
- ٣ صدرنظام تنظيم وتشجيع الاستثمارات الاجنبية في عام١٩٦٣م .
  - ٤ صدر نظام الشركات في عام ١٩٦٥ م .

(1)

- ه انشىء مركز الابحاث والتنمية الصناعية فيعام ١٩٦٧ م ،
- ٦ انشأت المواسبة العامة للتأمينات الاجتماعية في عام ١٩٦٩م ٠

ويلاحظ أن لكل المواسسات والمراكز والنظم السابقة علاق ـــة مباشرة بالتنمية عموما ، وبالمناعة على وجه الخصوص ، فعلى سبيل المثال انشىء مركز الابحاث والتنمية الصناعية من اجل : \_

Badr Fayez I.: Development Planning in Saudi Arabia: A Multidimensional Study, 1968, University of Southern California, U.S.A., Ph.D., p.94.

- اجراء الابحاث الصناعية ، ودراسات فرص الاستثمار،ودراسات
   الجدوى الاقتصادية .
- ٢ تقديم المشورة في رسم السياسات والخططوالبرامج الصناعينة
   للمعلكة .
- ٣ تقديم المساعدات الفنية التى تحتاج اليها المو اسسللات
   الصناعية .
  - ٤ الاشراف على تخطيط وانشاء وتشغيل الصناطق الصناعية ٠

وبعجرد انشاء مركزالابحاث والتنمية الصناعية ، اجرى بحثا شاملاللمواسسات الصناعية فى المنطقتين الشرقية والغربية من البلاد فى عام ١٩٦٧ م ، والتيعمل فيها ( ه عمال فأكثر ) ـ فوجد أن عدد المواسات التيتمت دراستها ( ١٣١ ) مواسسة ، رأسمالها المدفوع حوالى ( ١٨١ ) مليون ريال ، وتستخدم حوالى ( ٢٠٠٠ ) شخص بين اداريين وفنيين وعمال ( ١) .

وفى عام ١٩٧١ م ، اجرى المركز بالتعاون مع مصلحة الاحصاء العامة مسحا جديدا للموءسات الصناعية ، تبين منه مايلي (٢).

۱ ـ ان عدد المواسسات القائمة في عام ١٩٧٠م بلغ (٨٤٤٣) مواسسة وأن ( ٢٤١٨ ) مواسسة تستخدم من ( ١ ـ ٤ ) عمال فقـط

<sup>(</sup>۱) مركزالابحاث والتنفية الصنافية "دليل الاستثمارالصناعي " ، الرياض ، ۱۳۹۲ ه ،ص ۲۶ س ۲۶ .

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ، ص ٢٦

وان ٣٦ موءسسة فقط تستخدم اكثر من (٥٠) عاملا ، الى أن نسبة الصناعات أوالوحدات الانتاجية الصغيرة تعادل ( ٨٨ ٪ ) مــن مجموع عدد الصوءسات تقريبا .

- ٢ انه خلال الفترة من ١٩٦٥ ١٩٧٠ م منحت ( ٢٦١ ) ترفيصـا صناعيا ، يبلغ رأس المال المدفوع فيها ( ٢٦٣ ) مليون ريال مما يشير الىبط، نسبى في الاستثمار الصناعي الخاص .
- ٣ بموجب نظام حماية وتشجيع الصناعة ، تم اعفاء الآلات ومعسدات صناعية من الرسوم الجمركية ، بلغت قيمتها حوالى ( ٢٥٠ ) مليون ريال في الفترة من ١٩٦٥ ١٩٧٠ م ، كما بلغت قيمة المواد الخام المستوردة ، والتي أعفيت بموجب هذا النظام من الرسوم الجمركية في نفس الفترة ( ١٥٢ ) مليون ريال .

كما اجرت وزارة التجارة والصناعة دراسة للموءسسات التى انشئت بموجب نظام حماية وتشجيع الصناعة الوطنية حتى نهاية عام ١٩٧٠/١٣٩٠م تبين منها أن عدد الموءسسات الصناعية التى تستخدم (٤٠) عاملا فاكثر بلغ (١٩٠) موءسسة كما هو موضح بالجدول التالى رقم (١٢)

جدول رقم (۱۲) `` المواسساتالصناعية التي انشئت حتى نهايــــــــــة ۱۲۹۰ هـ - ۱۹۷۰ م

عدد	رأس المال	عدد	
العاملين	بآلاف الريالات	المؤنسات	الصناعة
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
71.4.1	٠ر٥٥٤٤	7.4	الموادالفذائية والمشروبات
٤١٧	۰ر۶۸۲۶	٩	المنسوجات والملابس
٤٩	۲ر۱۰۱ه	77	الاثاث الخشبي والمعدني
{Yo	۲ر۲۲۹۵۱	7.4	المنتجاتالورقية والطباعة
778	۰ر۱۷۱۰۸	17	منتجات الجلودوالبلاستيك
			والكيماويات
1781	٤ر٨٤٢٢٠١	٤٨	مواد البناء والتعمير
714	٦٠٢٧	. 17	المعادروالمنتجات المعدنية
<b>£</b> £	۰ر۱۹۵	٦	الالات والاجهزة والصيائـــــة
			معدات وادواتقطع الغيمار
٤٠	۷ر۲۲۸	٤	ووــائل النقـــل
147	۰ر۳۹۰ه	17	مناعات اخـــری
3370	۱ر۲۰۵۸٤۰	19.	المجمسوع

المصدر : مواسسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعـــام ۱۳۹۰ ه ، جدة ، ص ۲۷ ۰

من الجدول السابق نتبين أن حجم رأس المال المستثمر فى الصناعات التحويلية فى القطاع الخاص يبلغ ( ٢٠٦ ) مليون ريال ، وأن متوســـط رأس المال المستخدم لكل عامل يبلغ ( ٣٨٥٠٠ ) ريال ،

كما يوضح الجدول التالى رقم ( ١٣ ) عدد المواسسيات الصناعية التى انشئت حتى نهاية ١٣٩٠ ه / ١٩٧٠ م ، بموجب نظلام الاستثمار الاجنبى ٠

جدول رقم ( ١٣ ) الموءسيات الصناعية التي انشئت حتى تهاية ١٣٩٠ هـ بعوجب نظام الاستثمار الاجنبييي

نسبةراس المسال الاجنبس	رأىلىمال الإجنبىي بآلافالريالات	مجموع رأس المالبالاف الريالات	عـدد المؤسسا	الصناءـــة
۰ر۰۶	<b>7.4.5</b>	7173	٩	المواد الفذائيةو العشروبات
۰ر۷۷ ۲ر۲۲	7777	70° 7771	11	المنسوجات والعلابس الاثاث المعدني والخشبي
٠ز٩٤	<b>۲</b> ٦٨	Y0.	١	المنتجات الورقية والطباعة منتجاتالجلود والبلاستيك
۰ر۲۲	9.8.9 9.8.8.4.9	789 79989	17	منتباتبود والبوسيف
٤ر٣٥ ٠٠٠٠	771 Yo	443 ov	۳	المعادن والمنتجات المعدنية الالات والاجهزة والصيانة
1	,,	70	<b>'</b>	معدات وادوات قطع الغيار
۲ر۹۶	684	980	1	ووسسائل النقسسل صناعات افسسری
۹۱٫۹	<b>{0</b> }	£91		المجمـــوع
٧٢٦٧	77719	A1978	0.	المجم وع

Katanani A. Kamal: <u>Policies and Models for</u>: العمدر Planning the Economic <u>Development of the Non-oil Sector in Saudi Arabia</u>, Jowa State University, Ph.D., 1971, p.78. ومن الجدول السابق نلاحظ أن نسبة رأس المال الاجنبي الي مجموع الاستثمارات الصناعية بموجبنظام الاستثمار الاجنبية تبليينية ( ٢٣٦٣ ٪ ) وأذا نسبنا مجموع رو وس الاموال الاجنبية المستثمرة بموجب هذا النظام الي مجموع رو وس الاموال المستثمرة بموجب نظام حماية وتشجيع الصناعة الوطنية ككل في نفس الفترة كماهوموضح بالجدول (١٣) نجد انها لاتتجاوز (٨ ر١٦ ٪ ) وهي نسبة غيير كبييرة .

والجدول الشاليرقم ( ١٤ ) يوضح توزيع رأس المــال واليد العاملة بحسب الفئـة الصناعية في نهاية عام ١٩٧٠م :

توزيع رأس المال والبيد العاملة بحسب الفئة الصناعية بآلاف الريالات في جدول رفع ( ۱٤ )

المجموع الكلى	۸۷۸	4.4441	180313	1187.00	۳۸۷۸۳			
٣- حشاهات غيرمصنعــة	_	7.	¥9.	777	440	<b>4</b> >	مد	_
المعادن والالات	11	۸۹۱ر۲۰	1177711	۱۲۵۱۷۹	סאדעו	<b>%</b>	Υ,	هـ
۲ـ صناعات انتاجيةووسيطة								
المجموع	717	141788Y	188603	۸30ر۱۱۲	۲۳۰۷۸			
آثاث معدنی	1,1	יזינערו	٠٤٦٠ ١٣١	17477A	7,971	٧٠٥٠٧	٨٧	٤٣
ورق ومنتجات طباعة	77	٠٠٨٢،	76.174	۱۹۷۷٤۲	۱۳۹را	۷٥ ار ۱	-T	ĭ¥
منتجات فشبية	γ <b>,</b>	٥٨١ر٤	11.53	. ۲٥٤٦	3.4.3	.31	>	~
المنسوجات والجلود	~	10012	1030.1	۰۲۰۲۲	177	1)297	13	=
الموادالغذائية والمرطبا	٧٧	٨٨٠٠٨٩	171 /479	۲٥٥ر۷٥	7777	۲۸٥ر۱	۲,	ĩ,
ا مناعات استهلاکیة:								
	المؤسسات المدفوع	المدفوع	المستخدم	الشابنة	المستخدمين	لکل موءسسة	لکل مامسل	الشابتة لكل عامل
الطئة الصناعية	r k	رأسيالمال	رأسائمال رأسالمال	الإصبول	٥	متوسط رأس دد المال المستخدم المال المستخدم	متوسط رأس المالالمستخدم	متوسط الاصسول
				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				

المصدر: مركز الابحاث والتنهية الصناعية " دليل الاستثمارات الصناعي " ، الرياض ، ١٩٣٩ه ، ص ٦٥ أعمد المجدول اعتمصادا على بيسانات غير منشورة من حصص الموءسسمات لعام ١٣٩١ ه. .

وبتحليل الجدول السابق رقم ( 15 ) نلاحظ أن عدد العمال المستخدمين في الصناعة في القطاع الخاص تحت نظام حماية وتشجيع الصناعــــات الوطنية يبلغ ( ٩٧٨٢ ) عامل ، واذا أضفنا هذا العدد الى عـــدد العمال في الصناعات التي تدخل تحت القطاع البترولي العام ، جدول رقم ( ١١ ) نجد أن اجمالي العدد يساوي ( ١٢٦٠٥ ) مستخدما فـــي الصناعات المتوسطة والكبيرة .

ولو رجعنا الى الجدول رقم (٢) لوجدنا أن اجمالي عـــدد العمال في الصناعة بالمملكة في عام ١٩٧٠ يبلغ ( ٣٦١٠٠ ) عام ـــل واذا طرحنا من هذا الرقم اجمالي عدد العاملين في الصناعـــات المتوسطة والكبيرة ويبلغ ( ١٣٦٠٠ ) عامل ، فاننا نحصل عــلي عدد العمال في حقل الصناعة الفردية المفيرة ، ويبلغ ( ٣٣٤٩٥ ) عامل في عام ١٩٧٠ م .

كما أن اجمالي عدد المواسسات الصناعية بلغ ( ٢٧٨ )مؤسسة وبمطابقة هذا العدد باجمالي عدد المواسسات في الجدول رقم ( ١٢ ) والجدول رقم ( ١٣ ) الذي بلغ ( ٢٤٠ ) مواسسة ، نرجح أن الفرق وهو ( ٢٨ ) مواسسة قبل صدور نظام حماية وتثجيع الصناعات الوطنيسة في عام ١٩٦١ م

ولعله من المفيد أن نستعرض في الجدول التالي رقم ( م) مساهمة الصناعات التحويلية في الانتاج المحلى خلال الفترة مين 1970 - 1970 م ، والنسبة المؤوية لهذه المساهمة .

جدول رقم ( ١٥ ) مساهمة الصناعات التحويلية في الانتاج المحلى الاجمالي حسب التكلفة بملايين الريالات بالاسهار الجارية خلال الفترة ١٩٦٥ – ١٩٧٠ م

1940	1979	1571	YFPI	1977	1970	السنة
لمرا٢٢	***	799	٦٦٥٥٦	777	٤ر٢١٢	حجم المساهمة
 ۷ر۱	۹ر ۱	.٩ر ١	٨ر١	الرا	٨١١	نسبة المساهمة لإ

المصدر الهيئة المركزية للتغطيط ، تقرير الهيئة المركزية للتغطيط، الرياض ، ١٣٩٤ ه ، ص ١١٨-١١٩ ٠

وباستهراض الجدول السابق نلاحظ أنه برغم الزيادة المطلقة فيحجم الانتاج المحلى حيث ارتفعت المساهمة من ( ١٦٢٨ ) مليون ريال فيعام ١٩٦٥ الى ( ٨ ر٢٧١) مليون ريال في عام ١٩٦٠ م ، أي كانست نسبة الزيادة هي ( ١ر٧٥ ٪ ) فان نسبة المساهمة المئوية المسلى حجم الناتج المحلى الاجمالي تراجعت من ٨ ر ١ ٪ في عام ١٩٦٥م الي ١٩٧٠ر ويعود ذلك الى نمو الانتاج المحلى ذاته بنسبة كبيرة .

وعموما يمكن القول أن هناك عناصر ايجابية تثجع على الاتجاه نحو التصنيع لعل من أهمها مايللي : \_

- (1) انالسوق المحلية لاستهلاك المنتجات الصناعية في توسحصيم مستمر لأسباب تتعلق بارتفاع مستوى الدخول ، والاستثمار الحكومي المخم في مجالات الطرق والمواصلات ، والبنيسة الاساسية بصفة عامة .
  - (٢) وفرة رو ووس الاموال لدى القطاعين الحكومي والخاص ٠
- (۲) توافر مصدر رخيص نسبيا للطاقة ، وهو البترول والغـــاز
   الطبيعى .
- (٤) نمو الطاقة الاستيعابية للاقتصاد الوطنى في ظل الاستقـرار المالي والسياسي .

كما انه من خلال الدراسة التى اجريتها عن الصناعـــــة التحويلية عصوصا الى نهاية الفترة محل البحث انتهيت الى الملاحظات التاليــــة : \_

- (۱) ان الصناعة السعودية التحويلية تشكل مساهمة ضئيلة بالنسبة لحجم الناتج المحلى الاجمالي .
  - (٢) معظم الانتاج الصناعي على شكلسلع استهلاكية نهائية ، ولا توجد صناعات وسيطة يمكن استعمالها كمادة شبه خـــام لصناعة نهائية ، كما لاتوجد صناعات ثقيلة في القطـاع الخاص .

- (٣) الصناعة الوطنية تستورد جميع الخامات ، ومعظم الخبرات
   الفنية والايدى العاملة .
- (٤) مرونة الاحلال بين اليد العاملة ورأس المال عالية جــدا
   بسبب النقص في الايدى العاملة .
- (ه) لاتوجد اسواق تنافسية حقيقية سواء في مجال المعدخـــــلات أو المخرجات الصناعية (١) .

### ب - قطاع البناء والتشصييد :

"تعتبر صناعة البناء أهم صناعة غير بترولية في المعلكية منذ نهاية الحرب العالمية الثانية (٢)، ونتيجة للدخل المتزايد بدأت الاستثمارات الحكومية والخاصة في مجالات بناء المرافق الحكومية والمساكن ، وفي الواقع نمت صناعة البناء والصناعات التابعية لها نموا مضطرد ا بسبب ازدياد الانفاق الحكومي على المشروعييات العامة ، وتوسع المدن ، والقرى كما أن تطور استهلاك الاسمنت سواء من الانتاج المحلي أو المستورد، يعطى فكرة عن تطور قطياع البناء خلال الفترة عحل البحث ، كما نرى. في الجدول التالي ، رقم (١٦) ،

Faisal S. Al-Bashir: A Structural Econometric (1)
Model of the Saudi Arabian Economy, 1960-1970,
A Wiley-Interscience Publication, 1977, p.53.

Katanani A. Kamal: Policies and Models for planning the Economic Development of the Non-Oil Sector in Saudi Arabia,
Jowa State University, Ph.D., 1971, p.19.

جدول رقم ( ١٦ ) تطوركميات الاسمنت المحلى والمستوردخلال ١٩٦٥-١٩٧٠م بآلاف الاطنان

نسبة الانتباج السبى المجمسسوع	التجملوع	الكمية المستوردة	الانشاج المحلى	السنة
۸ر۳۳	۰ر۷٤۰	لمراع	٢٥٠٠٢	1970
ەر13	۲ر۹۷۹	٠. ٤٥٦)	77777	1977
٨ر٨٥	۲ر۲۹	٦٦ر٢٩	۲۷۲۶	1977
٠ر١٥	ار۱۰۰۱	٢ر ٩٠٠	۸ر۱۰ه	1974
۲ر۰۰	لر ۹۵۲۱	۷ر٥٨٦	۱ر۶۲ه	1973
٠ر٥٥	۲ر۱۱۳۰	۷ر٦٢٤	11774	1940
1	1			

المصدر: مومسة النقد العربي السعودي ، التقريرالسنوي لعام ١٩٧٩م م

ومن الجدول السابق نلاحظ أن الطلب على الاسمنت في تزايد مستمر فقد زاد مجموع الاستهلاك في عام ١٩٢٠ بنسبة ( 3ره٦ ٪ ) عن كميللستهلاك في عام ١٩٦٥ م ٥٠ كما نلاحظ تزايد نسبة الانتاج المحلى من الاسمنت بالمقارنة مع الاسمنت المستورد ، فقد ارتفعت من (  $\lambda$  ر $\lambda$   $\lambda$  ) في عام ١٩٦٥ ه.

كما يشير الجدول التالي رقم ( ١٧ ) الى مساهمة قطاع البناء والتشييد في الناتج المحلى الاجمالي خلال الفترة محل البحث •

جدول رقم ( ۱۷ ) مساهمة قطاع البناء والتشييد (الخاص الحكومي) في الناتج العملى الاجمالي بملايين الريالات حبب أسماعات ١٩٦٦

النسبة لا	المجموع	القطاع الحكومي	القطاع الخاص	السنة
}رہ	٦٠٦	۸۷۸	۲۲۲۲	1970
<b>کرہ</b>	٤ر٢٧ه	۲۲۷۷۲	۷ر۸۶۲	1977
ەرە	٢٤١٦٢	٥ر٢٢٢	۲٦٣٫٧	1977
۳ره	٠ر٠٥١	۳ره۲۲	٧ر٤٢٢	ነዓገአ
<b>ل</b> ار }	٠ - ١٢٢٠	٠ر٣٤٣	۰ر۲۹۰	1979
۲ر۶	ەر18۳	۷ر۲۳۲	٨ره٣٠	1940

المعدر : الهيئة المركزية للتخطيط ، تقريرالهيئة المركزية للتخطيط ، المعدر : الهيئة المركزية للتخطيط ،

يوضح الجدول السابق أن أعمال التثييد والبناء نمت بمهـــدلات متقاربة ، وأن نعبة مساهمة هذا القطاعفى الانتاج المحلى الاجمالـــى وأن كانت تتجه نحو الانخفاض فأن هذا بسبب زيادة معدل نمو الناتــج المحلى الاجمالى ذاته بمعدلات اكبر ، فقد بلغ متوسط نموه في خلال الفترة محل البحث ( ٩٠٩ لا ) "

 <sup>(≡)</sup> احتسب متوسط معدل على اساس معدلات النمو في العنوات ١٩٧٠م
 انظر المرجع السابق ص ١٢٢٠٠

واذا قورنت نسبة مساهمةهذا القطاع بنسبة مساهمة الصناعــــة التحويلية في الانتاج المحلى الاجمالي ، كما في جدول رقم (١٥) ، فاننا نرى انمساهمة هذا القطاع واضحة ولها أهميتها الاقتصاديــة ، لانه القطاع الذي عتبر المستخدم الرئيبي للموارد المحلية البشريـة والمادية ، فهو مجال الاستثمار التقليدي المضمون الربحية ،

### ج ص قطحياء الكهلوباء :

بدأت الخدمات الكهربائية للاغراض المنزلية، تقدم لسملكان المملكة منذ بداية الخمسينات فى المدن الكبرى ، ولا توجد احصائيسات رسمية عن تطور نمو استثمارات شركات الكهرباء فى المملكة للفتسسرة المنتهية بعام ١٩٧٠م ، ويمكن التعرف بطريق غير مساشر على نشاط هذا القطاع من الجدول التالى رقم (١٨) عن تطور الطاقة المنتجة خلال الفترة محل البحث ،

جدول رقم ( ١٨ ) انتاج واستهلاك الطاقة الكهربائية ( ألف ك-و-ساعة)

الاستهلاك الصناعى	الطاقة المباعة	الطاقة المنتجة	السنة
۲۲ر۲۴	۲۰۳۵۱	۲۷۲٫۰۸	1977
7277	٦٥٠٠٦	٢ر-٤٣	1477
٠ر٢٤	۲۳۳۶	٥٥٨٦٥	1974
٥ر٢٦	۷۷۱۲۰	۲۲،۲۶۳	1979
٤٠٣٢ -	<b>آ</b> ره۷ه	Aر ۲۰۹	1974

المصدر، العرجع الصابق ، ص ١٥٥

من الجدول السابق نرى أن الطاقة المنتجة في عام ١٩٧٠م زادت عن الطاقة المنتجة في عام ١٩٦٦م بنسبة ( ٨ ر١٥٪ ) كما أن الطاقة المباعة ازدادت بنسبة ( ٢ ر ٥٣ ٪ ) في نفس الفترة •

أما بالنسبة للطاقة المستهلكة في الانتاج الصناعي فقلل بقيت كما هي في المعتوسط، ولعل سبب هذا راجع الى أن انخفساض اسعار الاستهلاك الكهربائي الذي يحصل على اعانة من الدولة، وصغر الوحدات الانتاجية ، لم تشجمع على طلب تركيب عدادات الاستهلاك العناعي مما يستنتج منه عدم تطور الوحدات المناعية في تلللك الفتليلية.

شانيا : قطاع الانتاج الزراعي والشروة الحيوانية :

### أ ـ الزراءـــة،

ان ظروف المناخ الاستوائى الصحراوى الذى تقع تحته المملكة يتحكم فى كمية ونوعية الانتاج الزراعي والحيواني ، وتبلغ مساحـــة الاراضى الممالحة للزراعة فى المملكة حوالى هرا ــ ٢ ) مليون هيكتار فى حين لاتزيد مساحة الارض المزروعة فعلا عن ( ٢٠٠٠ره ) هيكتـــــار وباقى المساحة عبارة عناراضى بور وصحارى .

والجدول التالى رقم (١٩) يوضح مساحة الاراضي حسب نـــوع الاستعمال في المملكة •

جدول رقم ( ۱۹ ) <sup>(۱)</sup> مساحات الاراضي حسب نوع الاستعمال في المملكـة

النسبة بر	المساحة بالالف هيكتار	استعمال الارض	نوعية الارض
<b>۲۶ر٠</b>	070	اراضي مزروعة	١_ صالحة للزراءـة
۷۷ر۰	۲۰۷۰۰	مراعي	
۲۲ر ۱	٠٨٧٦	فابات	
דעדד	۱٤٠٠ر۱	ثبه صحراوية	۲— اراضـی
ار۳۶	۰۰۰ره۷	صحراء	
Υر۴۹	۲۱۹ر۲۱۹	المجموع	
		مستوطنات وطرق	۳ـ اراضی غیرزراعیة
۲۰٫۰	117	الخ	
¥1••	1710-777		المجموع
<u> </u>			

(۱) وزارة الزراعة والمياه ، دليل الاستثمارالزراعى فىالمملكة العربية السعودية ، الرياض ١٩٧٩م ، ٩٥ ·

### المحاصيل الزراعيسية:

يتمدر محمول الذرة والدخن المرتبة الاولى بين المحاصيــل الزراعية ويمثل حوالى ( ۲ م ۲ ) من اجمالى المساحات المزروعـة ويقدر انتاج الشعير بحوالى : ١٠٠ الف طنسنويا ، وتعتبرالقصيـم مناهم المناطق الزراعية فىالمملكة تليهامرتفعات المنطقـــــة

الجنوبية (عسير)، ويعتبر التمر أهم محصول زراعي في العملكسسة على الاطلاق حيث توجد حوالي ( 11 ) عليون نخلة بالمملكة .

ودعما للقطاع الزراعي فقد تم انشاء بنك التسليف الزراعي في عام ١٩٦٢ م ، ولقد كان لانشائه اثرا هاما في توفير العيوليية النقدية للمزارعين لشراء الالات الحديثة ، والاسمدة ، والتوسيع الزراعي، دون ان يدفع المزارع أية فوائد على قروضه ، كما اهتميت وزارة الزراعة برفع مستوى الارشاد الزراعي وتقديم الخبرات الفنيية ليم في مواقع العمل .

ونستعرض في الجدول التالي رقم ( ٢٠ ) تطور قروض بنك التسليف الرراعي خلال الفترة عن ١٩٦٥ – ١٩٧٠ م حسب الاسعار الجارية ، جدول رقم ( ٢٠ )

قروض بنكالتسليفالزراعىالسعودى للفترة من ١٩٦٥ - ١٩٧٠م

اجمالي قيمة القروض	عدد القـروض	السنةلميلادية	السنة الهجرية
£79····	٩٢٢	1970	۸۵/۱۳۸٤
9977	1977	ነዓጚጚ	A7/17A0
17797	T1 89	1977	- ۸٧/١٣٨٦
17	7777	1974	AA/17AY
17777	TTTY	1979	44/1744
17178	१४०८	1940	90/1729

العصدر: مواسسة النقدالعربي السعودي ، التقريرالسنويلعام١٣٨٢/١٣٨٢ هـ جدة ١٣٨٣ هـ . ص ٩٥ ٠ وكما نلاحظ من الجدول السابق قان عدد القروض ازد ادمن ( ٦٢٥ ) قرضا في عام ١٩٦٥ م ، كما أن حجم قرضا في عام ١٩٦٠ م ، كما أن حجم اجمالي القروض المقدمة في عام ١٩٧٠ م قد تضاعف اربع مرات تقريبا عن حجم القروض التي قدمت في عام ١٩٦٥م ، وهذا يدل على رغبيا الدولة في تشجيع المزارعين على البقاء في مزارعهم ، وزييسسادة انتاجيتهم .

وقد تمانشاء خصص مدارس زراعية ابتدائية منذ عام (١٩٦٠) كما انشأت وزارة الزراعة بمساعدة " منظمة الاغذية الدولية " مركلز التدريب الزراعى المهنى في عام ١٩٦٩ م ٠

وعموما ، يوضح الجدول التالى رقم ( ٢١ ) قيمة مساهمة القطاع الزراعى فى الناتج المحلى الاجمالي، واهمية النسبةخلال الفترة محل

جدول رقم ( ٢١ ) المساهمة المطلقةوالنسبةلقطاع الزراعة في الانتاج المحلى الاجمالي ( ملايين الريحالات ) ( حسب التكلفة بالاسعار الجاريكة )

1970	1979	ነዓገለ	1977	ነፃጚኚ	ነፃኘው	السحنة
۹ره۲۰ر۱	۲ر۲۰۰۲	<b>عر</b> ۹۷٤	۷ر۵۹۸	٤ر٢٢٨	<b>ئ</b> ر ۸۳۹	حجم المساهمة
۹ر≩	الره	۲۰۲	7.07	ህነ	۱ر۲	النصبة لا

المصدر: الهيئة العركزية للتخطيط ، <u>تقرير الهيئة المركزية للتخطيط</u>، الرياض ، ١٣٩٣ه، ص ١١٨–١١٩ ٠

واذا كان هذا الجدول يشير الىارتفاع حجم المساهمة المطلقة للقطيباء النوراعيين على الناتج المحلىالإجمالي في هيده الفترة • فانه من الملاحظ أن نسبة المساهمة المئوية تتجه نصيبو الانخفاض ، والسبب في ذلك يعود حتما الى ارتفاع مساهمة قطيباع البترول في الناتج المحلىالاجمالي ، وليس هذا دليلا على انخفيلا البترول في الناتج المحلىالاجمالي ، وليس هذا دليلا على انخفيلا الاهمية النسبية لقطاع الزراعة في البواقع ، بل أن اهمية قطيباع الزراعة تتجلى في نسبة عدد السكان العاملين في الزراعة الى الحجم الكلى للسكان • فقد ذكر احد الباحثين أن ٢٥ ٪ من السكان في عام الكلى للسكان أن منهم يشتغلون بالرعيبي والنزراعة ، وان ٢٤ من القوة العاملة تشتغل بالزراعة (1).

كما تجدر الاشارة الى أن هناك تحول من الزراعة التقليديـــة للحبوب والتعر الهزراعة الخضروات والفواكه بما يعادل حوالــــــى ٥٠ لا من الانتاج (٢).

ಿಂ

Katanani A. Kamal: Policies and Models for Planning (1), the Economic Development of the Non-Oil Sector in Saudi Arabia, Jowa State University, Ph.D., 1971, p.73.

Ibid., p.72.

ثالثا: قطاع الخدمــات:

#### أ \_ الخدمات العامــة :

الاقتصاد السعودى اقتصاد مورد واحد واقتصاد خدمات ، فهو اقتصاد مورد واحد لأنْ (٩٠ ٪) من دخله النقدى يأتى من تصديل سلعة واحدة هي البترول ،وهي تحت سيطرة الحكومة وهو اقتصاد خدمات لأنْ (٨٠٪) من جملة الانفاق الكلي يتم بواسطة اعتملات الميزانية ،لانُ الانفاق على المشروعات العامة وتنميتهلال في المملكة ، وأغلبية الصناعات الاساسية اما مملوكة للدولية أو تخفع للملكية المشتركة ، أو تعتمد على القروض والاعانات المحكوميلة ، والحماية الجمركية .

ودور الحكومة واضح تماما في كافة المرافق والمجللات فالتعليم والصحة مجانا ، والطيران حكومي، ووسائل الاعلمام حكومية ، أوشبه حكومية (المصحف والمجلات) ، والدولة تتدخل في التجارة تنظيما للاسعار ، والارباح بالنعبة للسلع الضروريلة حماية للمستهلكين، كما أن للحكومة دور أساسي في الخدملات الاجتماعية ، ورعاية الشبلاب،

وأهم مصدر للتمويل الاستثمارى ، هى ودائع الحكومة لـدى مؤسسة النقد العربى الصعودى التى تقوم باستثمارات فخمـــة نيابة عن الحكومة فى الخارج ، وذلك بغرض استقرار القيمـــة النقدية للرسال ، ومنع الاثار التضخميــة.

لهذا فان حجمنشاط القطاع الخاص ضئيل نسبيا اذا ما قــورن بحجم النشاطات الحكومية وانفاقها، أما الانتعاش الظاهرى للقطاع الخاص ، خاصة في مجال التجارة فهو نتيجة لتدفق نسبة مــين الايرادات البترولية الى القطاع الخاص ، على شكل اجور ومرتبات أو خدمات وتعاقدات مع الحكومة أو الشركات التي تنفذ المشروعـات الحكومية .

وعلى كلحال ، فاندور القطاع الخاص آخذ في النمو بصــورة متزايدة ، خاصة بعد دخوله في المجالات الانتاجية ، كما أوضحنــا حـابقا ،

ومن الجدول التالي رقم (٢٣) تتضح أهمية الانفاق الحكومي على قطاع الخدمات .

ت جدول رقم ( ۲۲ ) أعتمادالميزانيةللانفاقالحكومي علىقطاع الخدمات بملايينالريالاتللفترة ١٩٦٥ - ١٩٧٠ م

المصروف الفعلى لإ	المجموع	الصناعة	الخدمات	البضاء	المواصلات الاتصالات	الزراعة	السنة
١٦٤	۹ر ۱۲۲۰	٦٠٢٦	۸ر۲۲۲	۱ر۲۰۲	٤٤٣)	۰ر۱٤۹	1970
٥٢٥	۳ر۱۵۷۰	ەر105	۲ر۲۰ه	٨ر٤٠٤	۰ر۲۸۲	٨٠٢٦	1977
ەر ۲ە	٥ر١٩٦٣	ەر77	٤ر٨٢٢	۰ر۲۲۶	۸ر۸۳۵	70107	1977
٥ر٧٢	٤ر ١٦٣ <i>٠</i>	ەرە؛	۷ر۱۱۸	٠ر٥٥٥	٩ر٢٦٥	۲۸۰۸۲	1974
٥ر٧٢	79.00	۲ر ۷۰	۲ر۱۰۰۶	٥ر٨٦٢	٤ر£γ٩	۸ر۸۴۲	1979
۰ر۸۲	٤ر٢٦٢٧	<b>ነ</b> ህ፤	٩ره١٠٤	<b>٤ر</b> ٩٥٥	۲ره۷۰	۱ر۳۰۰	1970

Faisal S. Al-Bashir: A Structural Econometric Model of the Saudi Arabian Economy, 1960-1970, A Wiley-Interscience Publication, 1977, p.97.

وكما يتضح لنا عن الجدول السابق نلاحظ تطور الاعتمادات المالية لقطاع الخدمات خلال الفترة محل البحث ، وانها تتجه للزيادة المعطردة كما نلاحظ أن الحكومة لم تتمكن عن صرف كامل الاعتمادات السنويلي في العيزانية وذلك لاشباب منها فيق الطاقة الاستيعابية للاقتصاد الوطني على انه عن الجدول نفسه نلاحظ توسع هذه الطاقة الاستيعابية وقدرتها على امتماص نسبة اكبر من هذه الاعتمادات المالية المتزايدة . فقلل ارتفعت هذه النسبة من ( ا ر ۲۶۲ ) عن اعتمادات عام ١٩٦٥ الليليات المطلقة ( ٨٢ ) عن اعتمادات عام ١٩٩٠ الليلية المطلقة والنسبية في توسع الطاقة الاستيعابية للاقتصاد الوطني .

### ب- التجــارة الخارجيـة:

اما فيهجال التجارة الخارجية فان الحكومة كانت ملتزمـــة ــ ولا تزال بسياسة الاقتصاد المفتوح ـ الحر ـ ، ولذلك لاتوجد قيود على تحويل العملات الاجنبية ، ولا قيود على ترحيل رأس المال والارباح ، كعسا لاتوجد أية قيود على الواردات .

ومن خلال الجدول التالى رقم (٢٣) عن التركيب السلعى للـواردات نستطيع أن نتبين أثر الخصائص القطاعية على التجارة الخارجية .

جدول رقم ( ۲۳ ) التركيب السلعى للواردات للفترة من ١٩٦٥ ـ ١٩٧٠م بملايين الريالات ( حسب الاسعارالجارية)

1941/79	٦٩/٦٨	٦٨/٦٧	14/11	٦٦/٦٥	التركيب السلمى للـــواردات
۸٦٥	አባደ	ווו	797	<b>ገ••</b>	۱- مواد غذائية
٤١٣	٤٣٠	१९९	7+0	788	۲ـ صواد بناء
104	108	1 £ Y	158	108	٣- اقمثة ومنسوجات
1• * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	٨٨٠	<b>Y•</b> 9	Y•X	٦٥٦	4- مكائنوالالات وادوات كهربائية ووسائل مواصلات
777	109	111	114	1	ه- المنتجات الصناعية الكيماوية
014	YAY	۳۸۰	<b>F X T</b>	799	٦- متنوعــــات
7717	YA• £	7717	7704	۲۰۸٥	

المصدر: موءسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ١٣٩٠ سـ جدة ، ص ١٩٤ - ١٠٩ ٠

ومن تحليل الجدول السابق نرى أن استيراد المواد الغذائية يمثل المركزالاول في قائمة الواردات من الناحية الفعلية، لانالبند الرابع في الجدول المذكور يتضمن مواد تتعلق بعدد من القطاعيات

الانتاجية والخدمات ، وتأتى مواد البناء في المرتبة الثانية منحيث الاهمية ، ونظرا للتوسع العمراني كما اشرنا من قبل ، ولم يختلف ترتيب هذه الاهميات خلال الفترة المشار اليها في الجدول .

أما علاقة حجم الواردات وتطورها بحجم الصادرات فيمكن تحديدها من خلال الجدول التالى :

جدول رقم ( ۲۶ ) تطور حجم الصادرات والواردات ( بعلایینالریالات ) بالاسعارالجاریة للفترة ۱۹۲۵–۱۹۷۰م

194-/19	۸۲ <u>/</u> ۴۶	٦٨/٦٢	17/11	11/10	
۲ر۹۶۶۹	A_YOPA	۷۷،۲۵۸۷	۳ر۱۲۲	٤ر ۲۸۳۸	قيمة الصادرات (1)
۰ر۲۱۲۲	۰ر۲۸۰۶	307177	۳ر۸۵۲۲	٤ر٨٥٠٢	قيمة الواردات(-)
77777	٩ر٨٤١٢	۲ر۱۶۰ه	۰۲۰۲۰	۰ر ۹۲۷	فائضالميزانالتجارى
				ļ	نسبة الواردات المئوية
<b>ሃ</b> ፕ٤	۲ر (۲٪	ار ۲۸٪	٦ر٢٩٪	ار ۲۰٪	الىحجم الصادرات
			<u>'</u>	<u>]</u>	

العصدر : موعسة النقد العربي السعودي : التقريرالسنوي لعام ١٢٩٥هـ جدة ، ص ١٢٢ ٠

۱ـ مو اسعة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ۱۳۸۸ ــ ۱۲۸۹هـ جدة ، ص ۹۸ •

وشرى من الجدول السابق أن الزيادة في قيمة الصادرات خلال السنوات محل البحث تبعتها زيادة متناسبة في قيمة الواردات، مــــن

ناحية ، ومن ناحية أخرى فان نسبة قيمة الواردات الى قيمـــة الصادرات لم تتغير كثيرا خلال الفترة محل البحث ، فقد كانـــت (١٣٠١/) في عام ١٩٦٦/٦٥م ، ثم انخفضت في العامين التالييان ثم عادت فارتفعــت الى (٣٤/) في عام ١٩٧٠/٦٩م مما يدل على أنها ثابتة في المتوســط.

وفيما يتعلق بالتجارة الفارجيـة نصل الى ملاحظتيــــن :

- (۱) ان الصادرات من المواد البترولية الخام والمكررة تشكل أكثر من ۹۰ / من صادرات المملكة ، وبالتالى من حصيلتها من العملات الاجمنبيسية،
- (۲) تعتمد المملكة الى حد بعيد على الاستيراد بسبب ظروفها الطبيعية وأوضاع التنمية الاقتصادية فيها ، وحصيلات مادراتها من البترول ولذلك لاينتظر أن تنخفض نسبة الواردات الى الصادرات في الاجّل القريب و

#### خاتمة الفصل :

أوجزنا في بداية الفصل بعض سمات الجغرافيا الاقتصاديسة للمملكة ، فتكلمنا عن الموقع ، والمساحة ، ومناطق المطلكة الادارية ، وعرضنا الى الحالة الاقتصادية في المملكة حتى علم ١٩٦٥م ، ثم انتقلنا الى المتفيرات الكلية للفترة محل البحث من ١٩٧٠/١٩٦٥ م ، وتعرضنا فيها للسكانوالناتج المحلى الاجماليي والاستثمار الخاص والقوى العاملة ، ثم انتقلنا الى السححمات القطاعية في نفس الفترة فتكلمنا عن انتاج البترول واستعمــال عائداته في تطوير القطاعات الانتاجية للمجتمع ، وعرفنا مسسسن خلال العرض ان الاقتصاد السعودي يتميز بسيطرة القطاع البترولسيي على مجمل الفعاليات المالية في الدولة ، ومحدودية الانتــاج المحلي من السلع والخدمات، وإن هناك مثكلات هيكلية تتعلــــــق بالكان ، والعمالة ، والزراعة ، والصناعة ، والخذمات العامة وبهذا العرض أعطينا فكرة واضحة عن السمات العامة للهيكــــل الاقتصادى السعودي خلال الفترة من ١٩٢٠/١٩٦٥م لتكون أسلسا لدراسة مشكلات التنمية الصناعية في الفترة من ١٩٨٠/١٩٧٠م مسلسن خلال<sup>خطتي</sup>، التنمية الاقتصادية السعودية الاولى والثانية ، واثــر الفوائض المالية المتحصلة من تصدير البترول على التنميـــــة الصناعيــة •

# الفصل الرابع الفوائض للمالية في المملكة العربية الشعودية

#### الفمل الرابع ، الفوائض الصالية في المملكة العربية السعودية :

# التمبحث الاول : تطورأسعار الريت وكميات الانتاج :

شهدت صناعة الزيت تطورات هامة خلال عام ١٩٧٣ م ، كان مسن أهمها تلك التى تتعلق بالاسعار ، فعقب تخفيض قيمة السدولار الامريكي للمرة الثانية واعادة تقويم العملات الرئيسية الاخسرى ، الامريكي للمرة الثانية واعادة تقويم العملات الرئيسية الاخسسرى ، التى ارتفع سعرها بالنسبة للدولار ، عدلت اتفاقية جنيف الاولسي التى وقعت في عام ١٩٧٢ م ، ووقعت اتفاقية أخرى في عام ١٩٧٣ م بين دول (أوبعك) الرئيسة (والثركات) المنتجة للزيت وكانست الظروف السياسية العالمية ، وفي الشرق الاوسط على وجسسسه الخصوص ، هي التي اعظت دول (أوبعك) زمام المبادرة والسيطرة على (أسعار) البترول العالمية ، وبرغم محاولة السسدول الصناعية الففط ، بطرق مباشرة وغير مباشرة ، للحد من تطلعات دول! الاوبعك) الاأنها لم تحقق النجاح المطلوب ، وتطسورت أسعار الزيت خلال الفترة من ١٩٧٠/٨/٣١ الى ١٩٧٤/١/١٩عــــلي النحو المبين في الجدول التالي رقم (١) ،

جــدول رقم تطورالاسهارالمهلنة للزيتالسهودىالخفيفوعائدات الحكومة السهودية عن كل برميل منذ اتفالية طهران بالـــدولار

<del></del>			·
۸۶۴۰۵	177777	1940/11/1	تعدیل الصعر فـــی
۸۰۰۰۸	105/11	1/1/3481	اولسعرحددته ثانىسعرحددته دول الخليج دول الخليج
٧3٠٤٨	۹۱۱ره	1945/1/1 1944/1-/17	اولسفرحددته دول الخليج
۲۰۴۰	۲ م ۸ ه حري ۲	1947/7/1	تعديل اتفاقية جنياف
۸۶۶را	٩٧٤٧٩	1944/1/1.	اتفا هیة دنیف دنیف
ודאכו	ر ۱۲	01/1/1481	اتفاقية طهـران
۹۸۹ر۰	<u>ئ</u> ر ر	194-/4/41	السعر المعلن قبل اتفا قية طهسر ان
عائدالحكومة السهودية ممن تصدير كل برميال	سعربرميل الزيت العربى السعودى الخفيف		

العصدر: تماعدادالجدولبناء على معلومات متوفرة بتقريرموءسسة النقد العربى السعودى لعام١٩٧٢/١٩٧٢م ص ٢٦ وما بعدها وكذلك تقرير نفسن المموءسسة لعام ١٩٨١/١٩٨٠ م ص ٦٦ وما بعدها ٠

ويلاحظ من الجدول السابق أن تعديل أسعار الزيت زاد عسائدات الحكومة السعودية خاصة منذ تعديل اتفاقية جنيف في عام ١٩٧٢م حيث بلغت ايرادات المملكة العربية السعودية من تمدير البترول الخام عام ١٩٧٣ مليون دولار ١٠ أي اكثر من مجموع الايرادات التي تحققت للمحلكة من تمديز بترولها الخام منذ عام ١٩٥٧ حتى ١٩٧٣م (١) ، ثم تطورت زيادة هذه العائدات بعد ذلك بسببين رئيسيين : \_

- (۱) ارتفاع أسعار البترول
- (۲) ارتفعت نسبة مشاركة المملكة في ملكية مرافق انتاج ارامكو الى ٦٠ ٪ اعتبارا من يناير ١٩٧٤م .

ونتيجة لذلك فقدسطت قيمة الصادرات السعودية من الريبت، وايراداتها منه نموا يفوق بشكل ملحوظ معدل النمو في انتسساج المملكة من الريت، وبعبارة اخرى فقد ازداد حجم صادرات المملكة من البترولية في عام ١٩٧٣م بنسبة ( ٢٨٨٦ ٪ ) منه في عام ١٩٧٣م من المنتحات البترولية على ازدادت ايرادات المملكة من العائدات البترولية بيقدار ( ٤٨٨٥ ٪ ) للعام نفيه بينما بلغت نسبة الريادة في عام ١٩٧٢م ( ١٨٦٤ ٪ ) بالنسبة للغام السابق، معدل الانتاج في عام ١٩٧٣ ( ١٠٦١ ٪ ) بالنسبة للغام السابق.

<sup>(</sup>۱) د ۰ أحمد الصباب : المملكة العربية السعودية ، وعالـم البترول ، دار عكاظ للنشر ، جدة ١٩٧٩م ، ص ٢٥٢ ٠

وحتى نتبين كيف تحققت الفوائض المالية السعودية خصصلال الفترة من ١٩٧٣ م الى ١٩٨٠ م لابد لنا من متابعة تطورأسحعار الزيت الخام ثم نمو الايرادات الحكومية من الزيت خلال هصده الفترة ١٠٠ والجدول التالى يبين تطور أسعار الزيت للفترة مصمن المنارات العدول ١٩٨٠/١١/١ م ٠٠

حدول رقم (٢) تطورالانسار المعلنةللزيت الخنام الخفيف بالدولار للبرميل

السعربالدولار	التاريخ
۲۲۳ر۱۲	1940/11/1
۱۳۶۰۰۰	1977/4/1
15,37	.1977/7/1
٤٥ر	1979/8/1
۰۰ر۱۸	1979/7/1
17.00	1980/1/1
٠٠٠ ٢٨	144-/8/1
۰۰ر۳۰	19A·/A/1
۰۰ر۲۳	194-/11/1

العصدر: نشرات وزارة البترول في العملكة العربية المعودية منعام ١٩٧٥ الى ١٩٨٠ م ٠ الرياض ويتضح من الجدول السابق أن برميل البترول العربى الخفيف ارتفع من حوالي ١٢٦ دولار في عام١٩٧٥ الى ٢٣ دولار في نهاية عام ١٩٨٠ م أي بنسبة تبلغ ( ٥ر١٥٨ ٪ ) .

أما فيما يتعلقيتطور انتاج البترول النام ، وقيمــــة الصادرات ونصيب الحكومة السعودية من هذه العائدات فيمكـــــن توضيحه فيالجدول التالي :

جدول رقم(٣) كميات وعائدات الزيت النام والمكررالمصدر وعائدات الحكومة العودية

ايرادات الحكومة العودية بملايين الدولارات	صادرات الثركات بعلايينالدولار سنويلا	الانتاج بملايين البراميل سنويا	الصنة
٦٧٤٤	०१०९	٨ر١٩٥	1977
٠ر٠٤٤٤	3 P P A	<b>٤ر۲۲۹</b>	1977
٥ر٢٢٥٢٢	T0777	۲۰۹۸	1978
۲۵٦٧٦٦	<b>*</b> 90 <b>/9</b>	ارالمه	1940
٤ر٢٠٧٤٧	780+1	۲۱٤۰	1977
ار۱۶۰۲۰	£707Y	۸ر۲۲۲۶	1977
٨ر٢٢٢٢٦	*Y774 •	<b>٢ر٥٨</b> ٩٢	1974
۲ره۳۶۸۶	۰ر۲۱۲۶ه	۰د۲۴۲۲	1979
۱۵۲۶۶۸	1.1571	۸ر۲۲۲۲	1940

- المصادر : (۱) مواسسة النقد العربي السعودي، النثرة الاحصائية لعام ۱۹۸۰ ، ص ۱۹ - ۷۰
- (۲) موءسة النقدالعربى العودى، النثرة الاحصائية لعام
   ۱۱۹۸۱م ، ص ۱۱۶۳ ۱۱۶۵
- (٣) وزارة البترولوالثروة المعدنية التعودية، التقرير البنوى لعام ١٩٨٠ ، ص ٣ - ١٠

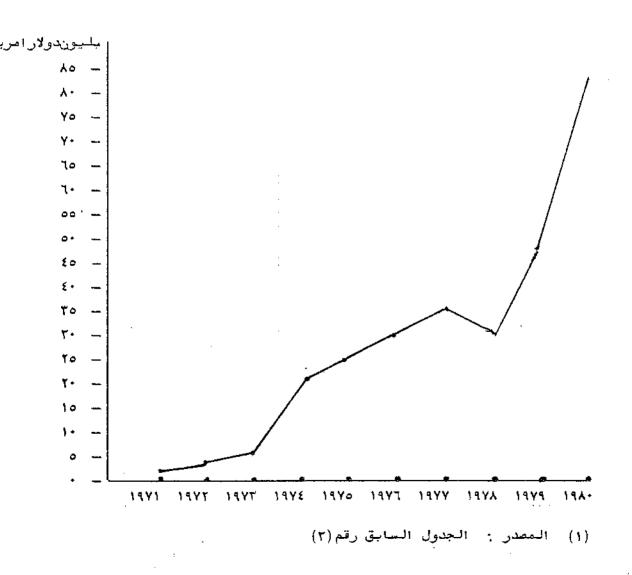
ومن الجدول السابق اعلاه نستخلص الملاحظ الساليات الشاليات

- ( أولا ) : زاد الانتاج في عام ١٩٨٠ م عن الانتياج === في عام ١٩٧٢ م بنسبة ( ١٥ ٪ ) .
- ( ثانیا): زادت ایرادات الحکومة فی عام ۱۹۸۰ م عـــن ==== ایراداتها فی عام ۱۹۷۲ م بنسبة (۲۰۷۷٪ ) ۰

(ثالثا): يجب أن لاحظ أن الريادة الكبيرة في ايــــرادات الحكومة ليست فقط بسبب ريادة الانتاج والاسعــار وانما بسبب ريادة حصتها في نسبة المشاركة فـــي ملكية مرافق انتاج الشركات المعدرة للبترول حتى أصبحث الحكومة تملك منذ عام ١٩٨٠ كامل شركــة ارامكو وهي اكبر الشركات المنتجة للزيت فـــي المملكة فبينماكانت الحكومة تحصل على حوالـــي المملكة فبينماكانت الحكومة تحصل على حوالـــي عام ١٩٧٢ م كما يتفح من الجدول السابق فانها قـد حصلت فيعام ١٩٨٠م علىحوالي(٥٨٪) من اجمالي قيمــة الصادرات .

 رسم بيانى رقم (۱)

المبالغ المدفوعة للحكومة السعودية خلال الاعوام
۱۹۷۰ - ۱۹۸۰ (۱)، ببلايين الدولار اتالامريكية
من عائدات الزيت الخام (الشركات الاجنبيــــة)



وفى الرسم البيانى السابق يتضح أن ايرادات المملكة من البترول ارتفعت في عام ١٩٧٩ بعد انخفاضها في عام ١٩٧٨ ثم ارتفعت مــرة اخرى في عام ١٩٨٠ م وذلك على اثر اتخاذ المملكة قرارها بريادة الانتاج لتعويض النقص العالمي بسبب الحرب العراقية ـ الايرانية . المبحث الثانى:

# تقدير حجم الفوائض المالية العودية :

ان دقة تقدير الحجم الحقيقى للفوائض البترولية السعودية وأماكن ونوعية استثمارها، أمر غير ممكن عمليا ، وذلك بسبب أن بعلول دول (أوبك) تريدأن تحتفظ بسرية المعلومات الاستثمارية ولتأكيد هذه الحقيقة ذكر مسوؤل امريكى "انه لايستطيع الافصاح عن البيانات الشخصية للاستثمارات الخاصة بدول (الاؤبك) لان الكويسست والسعودية طلبتا أن تكون استثماراتهما سرية "(۱) كما تذكر أحد المصادر أن نقص المعلومات عن استثمارات (الاؤبك) كان" نتيجية المصادر أن نقص المعلومات عن استثمارات (الاؤبك) كان" نتيجية المصادر أن نقص المعلومات عن استثمارات (الاؤبك) كان" نتيجية المصادر أن نقص المعلومات عن استثمارات (المودية (۱)).

ومن المفهوم أن المعلومات والاحصاطيات التي تنشرها المصـــادر الاجنبية يجب أنتو مخذ بحذر شديد فهي اما أن تكون موجهة أو تقديرية بسبب سياسة كتمان المعلومات التي اشرنا اليها .

The Washington Post, U.S.A., July 27, 1979, (1) p. P.F 2.

Arab Oil and Economic Reveiw, U.S.A., OPEC's American Investments, September, 1979, p. P.24.

وبناء على ذلك فان تقديرنا لحجم الفائض المالى البترولى في المملكة العربية العودية لابد أن يعتمد اساساً على الاحصاءات والمعلومات الواردة في التقارير الرسبية الحكومية ولاشريك في أن ميزان المدفوعات هو أهم ممدر يمكن الاعتماد عليه في تقدير حجم الفائض المالي في المملكة .

والجدول التالى رقم (١٠٤)يبين تطور الفوائض المالية العوديسة خلال الاعوام ١٩٧٦/١٩٧٣ وقد تم تحويل الارقام الاصلية من الريال الى الدولار على أساس الوزن المرجع لسعر الصرف في كل عام :

حدول رقم (۱-٤) الحساب الجارى بميزان المدفوعات التعودي بملايين الدولارات

۱۹۷٦	1970	1978	1977	
1 1 7 1	, , , , ,	, , , , ,	' ' ' '	
TOTEY	71770	<b>14.41</b>	1.11	۱- المیزانالتجاری(أبب - ج)
T001+	זייין	77089	०८१९	أـ صادرات الزيت
171	119	Y٩	77	ب۔ صادرات اخری
3.77.8	7-10	<b>70Y</b> •	1741	جـ الواردات ( _ )
1-970	1110	7	١٤٨٥	٢- الخدمات والتحويلات(أـ ب) (-)
£07Y	77.7	77.7	777	آ۔ التحصيلات
7911	177	1714	7.7	1- عائدات الاستثمار(+)
1707	1780	3776	٥٧٠	۲۔۔ اخـری
10077	1.7.8	A2-7	1777	ب ـ المدفوعات ( ـ )
77.7	1717	6843	737	۱— عائدات استثمار( ــ ) قطاع الزيت
ודדדז	LVOY	44.4	1919	۲- اخـری
18747	17759	17-97	7079	فائض أوعجز الحساب الجارى(١-٢)

المصدر: اعدالجدول على أساس الارقام الواردة بتقريرمو مسسة النقد العربي الصعودي السنوي لعام ١٩٨١ ، ص ١٦٢ – ١٦٢ .

جدول رقم ( ٢-٢ ) الحساب الجارى بميزان المدفوعات السعودى بملايين الدولارات

19.8-	1979	1978	1977	
<b>X777Y</b>	۲٤٤٨٨	14-17	<b>7079</b> 0	۱- الميزان التجاري
۱۰۰۷٦٥	\$ 7 % Y &	<b>7</b> 7901	F47+3	أ ـ صادرات الزيت
107	10+	188	177	ب۔ صادر ات اخری
72747	77077	7004	1 2 4 1 1 1	ج ـ الواردات
T11TA	778.4	19778	ነዋሃጚጚ	٢- الخدمات والتحويلات ( أ- ب )
11729	YY19	7887	oqqqy	أ ـ المتحملات
Υξολ	१९१२	8517	7997	۱- عائدات الاستشمار( + )
7,77	7.4.7	7177	07.08	۲۔ اخبری
87873	דזווז	77.4.	1927	بـ الصدفوعات:
9787	र्•२५	1177	7889	۱ - عائدات الاستشمار( _ )
FTYAT	79-7-	719-8	17277	۲- افری
११६९०	11-41	****-	11978	فائض أو عجزالحساب الجاري ( ۱ ۲ )

ومن تحليل الجدولين السابقين ( ١-١ ) ، ( ١-٢ ) نلاحظ أن مجموع الحساب الجارى للسنوات ١٩٧٢ - ١٩٨٠ يبلغ ( ١١٢٢٠٠ ) عائه واثنى عشر آلفاومائتين وسبعين مليون دولار ، كما أنه حدث عجز في عام ١٩٧٨ م بسببين أولهما انخفاض انتاج المملكة من الزيت من ( ٢٠٥٨ ) مليون برميل في عام ١٩٧٨ م اليون برميل عام ١٩٧٨ م

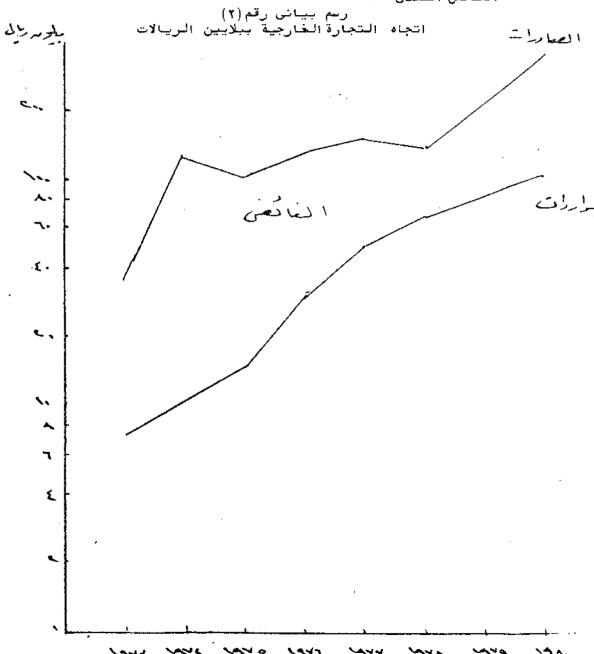
بسبب" عوامل فنية "(1) والثاني هو أن النمو في الانفاق الحصكومي .قد فاق النمو في الايرادات نظرا لتنفيذ برامج خطة التنمية الاقتصادية الثانية والذي صاحبه ارتفاع اسعار السلع المستوردة ، ثم عصصاد الانتاج الىاتجاهه المتزايد بعد ذلك .

ولقد زادحجم الايرادات المالية من المادرات البترولية في عسام ١٩٨٠ بحوالي ١٧ ضعف حجم الايرادات المالية في عام ١٩٧٦م ٠٠ كمسا تضاعفت قيمة الواردات في عام ١٩٨٠ بحوالي ١٥ ضحف حجم الواردات مسسن السلع والخدمات في عام ١٩٧٣م

ويلاحظ أن قيمة ايرادات تصدير الزيت التي تحطها الحكومة من شركات الانتاج الاجنبية العاملة بالمملكة بموجب الجدول رقم (٢) تقسل عن البيانات الواردة في ميزان المدفوعات لكل الاعوام ويرجع السبب في ذلك الى أن الجدول رقم (٢) لايتفمن الصادرات البترولية للمواسسة العامة للبترول والمعادن (بترومين) باعتبارها شركة وطنية حيث تفاف قيمة صادراتها في ميزان المدفوعات.

<sup>(</sup>۱) موءسسة النقد العربي البعودي ، التقرير السنوي لعام ١٩٧٩م ، جدة ، ص ۱۸ ۰

والرسم البياني التالي يوضح حجم الفرق بين الصادرات والواردات السلعي .... ققط . للفترة من ١٩٨٢ م - ١٩٨٠ م حيث أن حجمهم الفائض النقدي .



# القصيل الرابع :

# المبحثالثاني: نمط وأسلوب استخدام الفوائض المالية المعودية

# (۱) الاستثمارات الداخليـة :

ان الهدف الاساس للحكومة العربية السيعودية هو استخدام عائداتها البترولية في عملية التنميسية الاقتصادية والاحتماعية للعملكة مع الاخذ في الاعتبار ظروف الاقتصاد العالمي ومساعدة الدول العربية والاسلاميية على تنفيذ برامجها التنموية ولقد أعطت الحكومية اهتماما خاصا لايجاد البنية الاساسية التي هي أسلساس التنمية الاقتصادية ، ونلاحظ ذلك بوضوح في خطيط التنمية الاقتصادية ، ونلاحظ ذلك بوضوح ألى خطيط التنمية التروضعت اعتبارا من عام ١٩٧٠م .

ومن خلال الجدول التالى رقم (ه) نسستطيع أن نتعرف على اتجاه وحجهم الميزانيات العادية للدولة ونصيب العشروعات العامة من هيده المسرانيات

جدول رقم(ه) العيزانيات السنوية للمملكة ونفقات المشروعات خلالالفترة من١٩٧٢–١٩٨٠ بملايين الريالات والدولارات

			<del></del>		
المشروعات	نفقات المشروعات		الميز	السنة	السنة
دولار	ريسال	دولار	ريحال	الميلادية	الهجرية
127-	۲۷۱۷۲	<b>70</b> YY	١٣٢٠٠	1977	1898/98
7470	18777	7570	41414	1978	1898/98
Y £ 7 0	<b>Y</b> 7.84	<b>۲</b> ۷٩٩٠	YZTKP	1940	1790/98
7119-	PYTYY	77107	90164	1977	1797/90
71·A0	Y	71010	11.970	19.YY	1897/97
77.48	77,43,4	<b>१</b> ८५१	187897	1978	1794/97
75717	٨٣٠٤٨	<b>7</b> 879 •	17	1979	1894/47
TIATI	1.0774	£ & 197	17	ነጻአ፥	3800/99
٠٢١٦٥	148424	37-44	771017	1481	12-1/12
741741 =====		T-{Y-0		<u> </u>	المج

المصدر تقارير موءمسة النقدالعربى السعودي

عام ۱۹۲۸ ص ۱۹۱ – ۱۹۲

۱۱ ۱۹۲۹ ص ۱۲۲ ۱۱ ۱۸۶۱ ص ۱۲۱

◄ تم احتساب قيمة الدولار علىأساس السعرالمرجح لكل عام •

ومن تحليل الجدول السابق نجد أن مااعتمد صرفه على المشروعات خلال هذه الفترة يبلغ حوالى ٢٦١ من حجم الميزانيات العامة للدولــة والتى بلغ مجموع قيمتها ( ٣٠٤٧٠٥ ) مليون دولار .

ويلاحظ من هذا الجدول أن الطفرة في الانفاق ابتدأت في عام ١٩٧٦وهي في الواقع أول سنوات الخطة الخمسية الثانيــة، ثم تتابع الانفاق بعد ذلك بصورة طبيعية ، مما نستنتج منــه أن الانفاق الحكومي متلائم مع التوسع التدريجي في المقــــدرة الاستيعابية للاقتصاد الوطني .

ولعل أهم مايلفت النظر في موضوع الفوائض المالية هـــو تزايد الإنفاق الحكومي ، وبالتالي تزايد الطلب الإجمالي ، وأن محاولة توسيع الطاقة الاستيعابية للاقتصاد الوطني تستلزم بالضرورة زيادة الاستثمارات "طويلة الإجل " وهي التي أخذ القطاع الحكومي على عاتقه مسوؤلية تمويلها خارج نطاق النظام المالي ، الـــذي لازال يحبو خلف القدرة الحكومية المتزايدة على الانفاق .

أمابالنسبة للقطاع الخاص فأنه لايزال في معظمه يميل الـــى الاستثمارات "قصيرة الاجل " ، والمفاربات المحلية على الاراضي من أجل تحقيق ارباح سريعة ، وهذه النوعية من الاستثمارات لاتحتاج الى تنظيم دقيق أو خبرة عريقه ، ولقد أدى هذا الوضع الى تـــرك السوق السعودية مفتوحة أمام الشركات الاجنبية دون منافسة تذكر ولقصور الاستثمارات الداخلية في المنطقة العربية عموما وفــــى المملكة العربية السعودية على وجه الخموص أباب عدة لعــــل منأهمها أن النشاط المالى عتبر نظاما تابعا لأنظمة مالية أجنبيه يعتمد عليها ، ويدور في فلكها ، بل ويخدم اهدافها في كثيـــر من الاحوال ، وكان من الاثار السلبية لهذا الارتباط الاخلال بقـدرة دول المنطقة على أن تستكمل الجادهيا كلها المالية المستقلة .

وليس من شك فيأن هذه الهياكل المالية المستقلة لاتتمثل فيما هو موجود حاليا منمو اسات النقد المركزية أو التوسع في عدد البنوك التجارية ، بل أن ادارة هذه الفوائض المالية يتطلب هيكل مالي يحتوى على مو اسات مالية متخصصة لتجميع الاملي وتخطيط مساراتها ، وتحديد الوسائل التي يتم بها التعرف علي كميه ونوع واتجاه الطلب على النقود والسياسات التمويلية في اطار الطاقة الاستيعابية للاقتصاد الوطني ، وهذه عمليات مضنيلة تحتاج الى توفر الكفاءات المالية العدربة ، وهيكل مالي ونقدي

ومن الاثار السلبية أيضا لعدم وجود الهيكل المالى والنقدى العشار اليه هواتخاذ العملات الرئيسية الاجنبية أساسا لعر المصرف ولذلك نجدأن جزءًا كبيرا من الاستثمارات يستثمر فيأوراق مالية حكومية وأجنبيه مساهمة بذلك في تمويل نشاطات اقتمادية اجنبيسه، ودعم موازين مدفوعاتها على حساب النشاطات الاقتصادية المحلية.

ونظع من ذلك الى أن العوق المحلية هيسوق نقدية ، وليستس سوقا عالية ، حيث نلاحظ أن العملة النقدية تمثل نسبة عالية في التداول بالنسبة للودائع الادخارية ، التي لاتزال تقوم بدور محدود في تمويل الاستثمار الانتاجي .

وفى الجدول التاليرقم (٦) نرى مشالا يوضح مكونات السيولية النقدية فى المملكة العربية السعودية للاغوام ١٩٧٢ ـ١٩٨٠م

جدول رقــم (٦) (١) مكونــات السيولة النقدية في المملكةالعربية السعودية بالريال السعودي(مليون)

ودائع أخرى شبه نقـــود	ودائع ادخاريـــة ولاجًـل	ودائع تحت الطلب	النقد المتداول	العــا م
۲۵ <i>\</i> ۲۵	۲ر۱۶۸	۲۲،۶۹۲۲	٨ر٧٨٤٢	۱۹۷۳
ار ۱۲٤۸	٥ر٩١٣	۲ر ۲۱۹۰	<b>۶ر۶۷ر۳۳۳</b>	1978
זטיזגו	ار۱۵۳۹	٥ر٢٢٦٥	۲۰۱۵۰۰	1940
٤ر٣١٠	۹ر۱۲۹۵۱	الر11-11	ەرلمەملا	1977
<b>۲ر۲</b> ۰۳۶	٦٨١٠	۲ر۲۹۰۲۱	ار۱۳۲۰۲	1977
٩ر٩٥٦٥	۲۰۲۰	٤ر٢٧٣٢٧	٦٢٩٦٩ر	1974
۸۸۲۷۲	۲ره۱۱3	<b>89877</b>	٦١٠٠٩	1979
۲ر۲۱۰۲	۰ر۱۰۹۰	٣٠٤٤٨,٥	T019AJA	19.40

واذا نظرنا الى نسبة الودائع الادخارية ولاجًل فى الجـدول السابق الى مجموع النقد المتداول والودائع تحت الطلب،نجد أن الودائع الادخارية تشكل نسبة فئية ، مما يعبر عن عدم رغبة أومقدرة البنوك التجارية على زيادة وتنشيط الائئتمان طويل الاجًل ،لاشباب قد ترجع الى انخفاان عوال العقل عنه تفسيل الخارج ، أو تفضيال السيولة النقدية المغراض العضارباة أو

<sup>(</sup>۱) بنى الجدول على أساس أرقام واردة فى تقريرى موّسة النقــد العربى السعودى لعام ١٩٧٨م ص ٤٠ عام ١٩٨١ ص ٢٩ ـ مع ملاحظة أنه اعتبرمنتصف العام الهجرى بداية للعام الميلادى٠

الدوافع الدينية لسدى بعض المستثمريسين ـ التســــى تمنعهم من التعامل بالطرق الربوية المحرمة شرعا ، هذا بالاضافسسة الى عدم وجود أسواق مالية كما أشرنا منقبل تساعد على تسهيل حركحة التداول والاستثمار •

ولعله من الضرورى عقد مقارنة بين حجم القروض الاستثمارية التى تمنعها البنوك المملية للمقترضين فى الداخل وحجم استثمارات هسنه البنوك فى الخارج لنرى حجم وسائل التمويل المتاحة التى لاتجسد منافذ استثمارها فى الداخل •

حدول رقم ( ۷ )
حدم ایداعات البنوكالسعودیة بالخارج مقارنا بالاستثماراتوالقروض التیتقدمها محلیاتا ( بملایین الریالات )

موجود ات لدى البنوك في الخارج	المجموع	استثمارات	قروض ثخصية وتجازيـــة	السنة
1818	174.	. ব৹	1Y1a	1975
1771	XP7X	110	7777	1978
7177	8018	١٠٤	<b>{</b> £1•	1970
<b>8</b> 841	7777	71.	7017	1977
۲۳۰ <i>۸</i>	3 A A P	727	ATF P	1977
9819	1-115	٤٠٥	9712	1974
1-940	710Y+	Y	Y-374	1979
14.44	T+3,5°	YTo	T-18A	1980

المصدر: بنىالجدولعلىأساس تقريرىمو مسمة النقدالعربىالصعودى لعام ١٩٨٨ ص ١٩٧٨ م. ١

ومن الجدول رقم (٧) نلاحظ زيادة القروض الشخصية والتجارية زيادة مفطردة بينما أن القروض الاستثمارية تشكل نسبة ضئيلية فهى لم تزد عن ٢٤٢ مليون ريال فيعام ١٩٧٩م، ونلاحظ كذلييييك أن استثمارات هذه البنوك في البنوك الخارجية تنمو بسرعة كبيرة مما لايدع مجالا للشك في أن القطاع الخاص لايجد مجالا للاستفادة من من القروض للاغراض الاستثمارية .

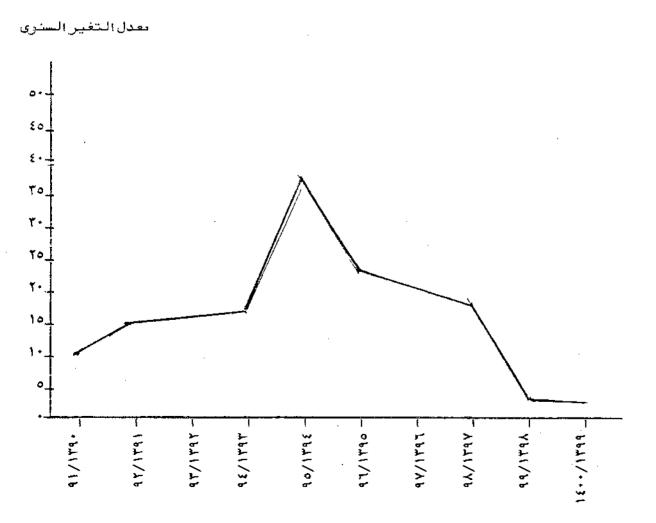
والسبب في ذلك كما ذكرنا هو طبيعة النظام المالي والنقدي نفسه الذي يقوم على أساس أن العمليات المالية الحكومية هـــي المعدر الرئيسي لزيادة سيولة القطاع الخاص، حيث "سـاهم التدفق النقدي الحكومي بحوالي ( ٩٤ ٪ ) عن السيولة الاحمالية التي استوعبها الاقتصاد المحلي خلال السنوات التالية لعام ١٩٧٣ م، بينما ساهم القطاع الاختماني المعرفي بنسبة ( ٦ ٪ ) فقط(١).

ولقد كان دور الحكومة فيزيادة السيولة النقدية في الداخسال للاغراض الاستثمارية دورا واضحا فقد تمكنت من انشاء موءسات اقراض متخصه لتقديم القروض ( بدون فوائد ) بما في ذلسك القروض المعتوسطة والطويلة الإجلالي مختلف القطاعات الاقتصادية حيث تطورت قيمة ما اقرضته هذه الموءسات من (٢٠٨) مليون ريال عام ١٩٨٠ ٠

<sup>(</sup>۱) مو النقد العربي السعودي ، التقرير البنوي لعــام ۱۱۵۰ ـــ ۱۱۶۰ هـ ، چدة ، ص ۱۰ ۰

ولقدنجمت عن هذا الانفاق الحكومي المتزايد ضغوط "تضخمية" فقد شمت وسائل الدفع كما رأينا بسرعة فاقت المقدرة الاستيعابيـــة للاقتصادغير أن الحكومة تمكنت من السيطرة على التضخم بوسائل عدة منهـــ ترشيد الانفاق الحكومي ودفع الاعانات للمنتجين المحليين ودعـــم اسعار المستوردات الغذائية كما نرى في الرسم البياني التالي:

الفجوة التضخمية



#### (٢) الاستثمارات الخارجيــة :

رأينا أن العملكة العربية السعودية العينا اكبر دولة عربية ممدرة للبترول تحمل على موارد مالية ضغمة تفيض عن قدرتها على استيعاب هذه الفوائض في الاقتصاد الوطنى بثكل فورى ، ففى الوقلة الذي تنفق فيه على برامج التنمية الاقتصادية المحلية محاولة توسيد الطاقة الاستيعابية لاقتصادها باستعرار ليمتم مزيدا من الاستثمارات الانتاجية فان المملكة تحد نفسها في وضع سياسي واقتصادي يفرض عليها الحذر الشديد عند اتخاذ قرارات استثمار فوائضها المالية وحيد ثن معيع هذه الاموال معلوكة للحكومة فان المقصود هنا بالفوائض المالية المستثمرة في الاستثمارات الحكومية فقط ، أما الاستثمارات المخومية فهي لاتشكل الا نسبة صغيرة لامجال ولا أهمية لبحثها .

ويمكن ان تستنتج سياسة الاستثمار الحكومية السعودية من خلال ممارسات موءسسة النقد العربى السعودى ، وتصريحات المسوؤلين فيها عن افضل الطرق التىيرونها لاستثمار هذه الفوائض المالية في الخارج وهي بلا شك سياسة محافظة وضد المفامرة ولذلك فهي ترتكز على الاسلس التاليلة :

# (۱) الاســان : Security

لقد كانت رغبة المملكة فى المحافظة على اموالها هى الدافسيع الاول لايداعها فى البنوك والموءسسات المالية الغربية ، فقدواجهت

العملكة في بداية تدفق ايرادات البترول مشكلة حفظ هذه الفوائس في العالية فلجأت الى البنوك الشهيرة والموءسات المالية الكبيرة التحتفظ بأموالها في شكل استثمارات قصيرة ومتوسطة الاجل تعهيدا لاستيعابها محليا متى اصبحت الطاقة الاستيعابية للاقتصاد الوطنسسي تسمح بذلك ويرى المسؤلون أن هذه السياسة هي الافضل في سبيل تجنب المخاطر ١٠ برغم انخفاض معدلات الفائدة على مثل هلسده الاستثمارات و لذلك فان سياسة الاستثمارات من وجهة النظر الحكومية في العملكة العربية السعودية ضد المخاطر وهدفها الرئيس هو سلامة ارمدتها وليس عائدهذه الارصدة و

# (٢) الاستثمار في الاجل القصيروالمتوسط:

تعشيا مع سياسة المحافظة والابتعاد عن المخاطر لجأت مؤسسة النقد العربى السعودى الى استثمار فوائض عائدات البترول الماليحة في الاجل القصير والمتوسط الذي لايزيد عن خمس سنوات لاعتقــــاد المسوؤلين فيها بأن الاستثمار لفترات قصيرة هي الضمان ضـــد التغخم (1).

والتفسير الرسمى لقرار الاستثمار ، لفترات قصيرة هـو أن هذه الاموال ارصدة حكومية محتفظ بها لمشاريع التنمية الاقتصاديــة ويمكن احتياجها لهذا الغرض ،فيأى وقت الذلك لابد من تجنب تجميدها

Business Week: New Targets for Saudi Cash, November 7, 1977, p.88.

فى استثمارات احنبية طويلة الامد (۱)، لذلك فان معظم ارصدة الحكومة المعودية كما ذكرنا تستثمر لآجال قصيرة ومتوسطة فى الولايات المتحدة وأوروبا فى البنوك والاوراق العالية الحكومية •

لكن هناك دلائل على أن موءسة النقد العربى السعودى بـدأت تستثمر لفترات اطول وتزيد مناستثماراتها فى الموءسسات الخاصـة مما يدل على حدوث تغيير فى سياسة الاستثمار أو أن ظروف ســـوق الاستثمار قد حتمت مثل هذا التغيير ، بععنى أن فرص الاستثمار لآجــال لاجال قميرة غير متوفرة عما اضطر الموءسسة الى الاستثمار لآجــال طويلــة (٢) .

# (٢) عدم الاستثمار في العقارات :

تهدف سياسة الاستثمار الصعودية الىتجنب استثمار فوائسف اموالها البترولية في العقارات في الدول الغربية لما يثيره هـــذا النوع من الاستثمارات من حساسيات في الدول المستثمر فيها (٢).

# (٤) عدم الاستثمار في الذهب :

ان شراء كميات كبيرة من الذهب ستوءدى الى ارتفاع اسعاره ومن ثم اضعاف قيمة العملات العالمية وبالتالى رفع نسبة التفخصصم العالمية ، ونظر الخطورة المضاربة فى أسواق الذهب العالمية •

Michael Prest: Investment of Surplus Revenues Leaves Gulf States much of think about, MEED, August 3, 1974, p.7.

<sup>(</sup>ن) د-سعود البريكان : الاستثمارات الخارجية لاموال النفط ، بحث مقدم الى دورة الميرانية العامة كآداة للتنمية الاقتصادية الادارية ، محرم ١٤٠١ م

TIME: The Saudis & Dollars, Nov. 27, 1978, p. 91. (3)

كـــان من ضمن سياسة الاستثمار السعودى تجنب شراء الذهب بكميات كبيرة من أجل الاستثمار (١).

# (٥) عدم التركير على اسهم الشركات الاجنبية الكبيرة:

لقد وجد المسؤلسون عن سياسة الاستثمار فى المعلكة أن ثراء نسبة كبيرة من رأس مال الثركات الاجنبية يسبب قلقا فى السدول المفيفة ، غالبا ما ينتج عنه بعض الممايقات للدول المستثمسرة لذلك وضعت العوءسة سياسة عدم ثراء اكثر من (٥ ٪ ) من رأس مال الشركة ، كما أن كثف هذه الععلومات قد يوءدى الى استفلالهسياسيا واعلاميا للتثهير بالدول المستثمرة .

ويجب ألا يفرب عن الذهن انه برغم هذه السياسة الاستثمارية المتحفظة التى تسلكها الحكومة البعودية فان اموالها المودعــة في الخارج قد تتعرض لكافة انواع المخاطر التي يمكن ايجازها فيعالي :

- ۱۱ العجز عن تسدید الـدیون
  - ٢- المصلارة ٠
  - ٣- التضخـــم ٠

TIME: The Saudis and Dollars, November 27, 1978, (1) p. 91.

ولابد من الاشارة الى أن حوالى ٨٥ ٪ من ارصدة المملكية العربية السعودية بالخارج بالدولار الامريكى ، ويعتقد بعصصض الاقتصاديين أن هذا الوضع قد حتمه عدم وجود سوق مالى خارج نطاق سوق الدولار قادر على استيعاب فوائض اموال النفط الضخمة (١).

وتجب الاثارة هنا الى أن العلاقات الدولية أصبحت متداخلية ومعقدة للفاية ، بحيث أن القرارات الاقتصادية لم يعد بالامكان اتخاذها في معزل عن القرارات السياسية ، والحلول الاقتصاديية العثلى كما يراها الاقتصاديون قد لاتكون هى افضل الحلول من وجهسة نظر صائعي القرارات السياسية ،

حجم ونوعية الاستثمارات الحكومية السعودية فىالخارج:

لعل من المناسب ايفاح حجم ونوعية الاستثمارات الحكوميسة في الخارج بواسطة مواسسة النقد العربي السعودي لعام ١٩٨٠ م باعتباره نهاية الفترة محل الدراسة ، ولانه يعطي فكرة وافحسسة عن أهمية حجم هذه الاستثمارات التي لاتشمل حصص مساهمة الحكومسة في المنظمات الدولية ويوضح ذلك الجدول التائي رقم ( ٨ ) ٠

Louis Turner and James Bedore: Saudi Arabia: The (1)
Power of the Purpose Strings, International
Affairs, Vol.54, No.3 (July, 1978), p.419.

جــدول رقم (۸) (۱) حــدول رقم الا جــدول رقم الخارج حجم ونوعية استثمارات مؤسسة النقد السعودى فى الخارج فى عام ١٩٨٠ بالدولار الامريكـــى

بالدولار الامْريكي مليبون	بالريالالسعودي مليون	نوعية الاستثمــار
۹۲٥ر۲۱	۸۰۷ر۶۶	ودائع لدى البنوك في الخارج
۰۰۲ره۰	۸۵۵ر۱۲۸	استثمارات في سندات عاليــة أجمنيـة
٤ ٢٦٤٦	۱۵ ۲۶۲ر	ذهــب وفضـــة موجودات أخرى متنوعــة
۸۸۲٫۸۷	۲۷۸۷۲۵۲	المجم وع

ومن الجدول البابق يتغج لنا أن مجموع قيمة استثمارات موسسة النقد العربى السعودى في نهاية عام ١٩٨٠م يبلغ حوالي (٧٨) بليون دولار أمريكي في حين قدرنا سابقا بموجب الجدول رقم (٤-٢) أن حجم الفوائض المالية يبلغ حوالي (١٠٩) بليون دولار وبمقارنة الرقمين يمكن القول بأن الفرق يشكل الاحتياطيات الرسمية الحكومية ومساهمتها في المنظمات الدولية وكذلك الاستثمارات الشخصيصة التي لم تتمكن مؤسسة النقد من حصر بياناتها السيمان

<sup>(</sup>۱) أعدالجدول على أساس الأرقام الواردة في تقريرموسسة النقــد السعودي لعام ١٩٨١م ،ص١٢٤٠

وفى النهاية يجب أن نشير الى أن تراكم " الفوائض المالية " جاء نتيجة أن الدولة تنتج كمية من البترول ، تفوق احتياجاتها المالية ، بل وتتجاوز طاقتها على استيعاب العائد من هذا الانتاج ، وقد يتساءل البعض عن السبب فى ذلك ، ويجيب أحد المسوؤلين قائلا ٠٠" ان المملكة لاتستطيع محليا ودوليا أن تحدد انتاجها لانها تعرف الابعاد الخطرة لهذا الاجراء على الاقتصاد العالمي والصناعة الدولية ، وعلى المملكة نفسها، ونحن في مواجهة دخلل يتراكم باستمرار ، دون أن تكون لنا السيطرة على ذلك ، ولينس

- (1) اما أن نترك هذه الاموال في البنوك ليأكلها التضخيم ، أو المعونات الخارجية ،
- (٢) واما أن نستثمر هذه الاموال في الخارج ، دون أن تكون لنا سيطرة عليها ، مما يعنى انها قد تضيع في أي وقت وهي امور حدثت لبلدان كثيرة ، ولايوجد أبدا ما يحول دون حدوثها للمملكة .
- (٣) البديل الثالث وهو الذي تبنته المملكة ، وهوالتنميسة الاقتصادية .

<sup>(</sup>۱) هشام ناظر : ا<u>لمدينة المنورة</u> ، العدد ۲۷۶۱ ، ۱۲۹٦/۸/۱ جدة ، ص ٤ ٠

# الفصل لمخامس

الاقتصاد السعودى ومشكلة الطاقة الاستيعابية

# الفص<u>ل الخام</u>س الاقتصاد السعودى ومشكلة الطاقة الاستيعابيـة

لاشك في أن الكتابات الاقتصادية في مجال التنمية \_ مليئية \_ Absorptive Capacity الاستعابية ولى مغنى الطاقة الاستعابية ولقد بدأ استعمال هذا التعبير عند الدول المتقدمة مناعيا حين استخدمته لقياس المساعدات المالية التي تقدم للصدول النامية ، بناء على مايمكن انفاقه ليزيد من طاقتها الانتاجية في خلال فترة زمنية معينة، وبذلك لايوجد تعريف واضح متفق عليه بحيث يمكن فعليا قياس الطاقة الاستيعابية رقميا.

لكن الفكرة العامة للطاقة الاستيعابية يمكن توضيحها بانه تحت شروط معينة فان زيادة الاستثمار في أحد المدخلات الانتاجية سيودي الى انخفاض معدل العائد بحيث يمل الى نقطة يكون فيها من الاجدى تحويل الاستشمار والموارد الى أغراض انتاجية أخرى.

وتشير الطاقة الاستيهابية الى "أقل معدل متوقع لهائسسسد استثمار رأس المال والذى يقبل به المستثمر" (1) وبمعنى أوسع يمكن تعريف الطاقة الاستيعابية "بأنها الكنيسة الاجمالية لسرأس المال حسواء كان رأس المال محليا، أو أجنبيا أور أسمال مضاف الى مساعدات فنية ، والذى يمكن لدولة نامية أن تستخدمسسه استخداما منتجا "(۲).

E1-Mallakh, Ragaei: "Where Does the OPEC (1) Money Go?", The Wharton Magazine, Winter, 1980, p.36.

Adler, Jhone Hans: Absorptive Capacity:
The Concept and its Determinants, Brookings
Staff Paper, The Brookings Institution,
Washington, D.C., June, 1965, p.iii.

كما يمكن تعريف الطاقة الاستيعابية بأنها" مقدرة الاقتصاد على استيعاب السلع والخدمات الحقيقية ، خاصة المستوردة".(1)

ولاغراض تتعلق بهذا البحث فانه يمكننا قبول التعريف التالى لاصطلاح الطاقة الاستيعابية: "عندما يواجه أى اقتصاد معوقات محلية ، مثل نقص الايدى العاملة المدربة ، طاقة صناعية محدودة موانى دات تسهيلات محدودة ، فانه لابد أن يكون هناك حدا أعلى لما يمكن انفاقه داخل هذا الاقتصاد ، دون حدوث آثار جانبية فارة ، وبمعنى آخر الميكن الانفاق في حدود ععدل معين ،بحيث لايسبب تفخما حادا ، أما اذا كان معدل الانفاق مرتفعا ، فلا التفخم غير المرغوب فيه ". (٢) وعند ذلك ، يمكن أن نصف الاقتصاد بأن طاقته الاستيعابياة أضيق من أن تمتمي التدفيقات الرأسمالية سواء في مجالات الاستثمار أوالاستهلاك،

Abol Fathi, Farid et. al. The OPEC Market to 1985, Lexington Books, Lexington, Mass., 1977, p.23.

Roman Knaucrhas: The Economic Development of Saudi Arabia: An Overview, Current History, Vol.72, No. 423, (January, 1977), p.32.

وتعانى معظم الدول البترولية في الشرق الأوسط مشكلة عدم التوازن بين رأس المال كأحد عناصر الانتاج من ناحية ،وبقية عناصر الانتاج من ناحية أخرى ، حيث تتوفر رؤوس الاعوال بينما هناك نقص حاد في الموارد البشرية ، والمهارات الفنيةوالاراض الصالحة للزراعة ،وإذا أعكن لزيادة الكثافة الرأسماليــــة أن تحل محل النقص في بعض عناصر الانتاج فإن هذا سوف يكون "الرحد معين ينطبق بعده قانون تناقص الفلة".

وبناء على ذلك فقد قسم أحدالباحثين (١)، الدول العربيسة الممدرة للبترول الى قسمين من حيث " الطاقة الاستعابية "٠

التجدوعة الاولى تتضمن : الجزائر ، والعراق ،على أسلساس توفراليدالعاملة ومقدرة التنوع في الانتاج الاقتصادي ، بحيث يمكنها امتصاص والاستفادة من جميع دخولها البترولية .

المجموعة الثانية : السعودية ،الكويت ،قطر ،ليبيــــا ، والامارات العربية المتحدة • وتعتبرالمقدرة الاستعابيــــة ــ لاقتصادياتها محدودة بسبب محدودية عدد السكان واعتماد دخلهـا النوعى على مصدر أساسى وحيد هوالبترول •

Ahmed Saied Bamakhramah: Policies for Transfer of Technology to Developing Countries, The Case of Middle Eastern Oil Exporting Countries, Ph.D. Dissertation, 1981, University of Miami, Coral Gables, Florida, U.S.A., p.81.

وفي رأينا ـ أن هذا التقسيم وان كان يبدو منطقيا ،الا أنه ليس صحيحـا بالضرورة ، ذلك لانه طبقا للتعريفات السابقــة لمفهوم الطاقة الاستيعابية ، يمكن اعتبار جميع هذه الـدول ذات طاقة استيعابية محدودة ، لانه لايمكن القــول بــان التجهيزات الاساسية متوفرة فيها ، أوأن القوى العاملـــة الوفيرة مهيأة للانتاج بكفاية عالية، هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى ـ فان مسألة فيق واتساع الطاقة الاستيعابيــــة تعلق بعناصر ومحددات كثيرة ، كما سنرى في نهايـة هــذا الفصــل،

ولقداستخدم عدد من الاقتصاديين طرقا مختلفة للتعرف على الطاقة الاستعابيسة في أي اقتصاد ، نذكر منها الطسسسرق التاليليسية:

Two-Gap-Approach Model: (١

وهى طريقة استعملها (ثينرى) (١) H.B. Chenery ليضاح معوقين أساسيين للدول المتخلفة هما انخفاض معدل الادخارالمحلى ونقليم كمية العملات الاجنبية المتاحة لاستيراد الععدات الراسمالياة وهذا المفهوم لاينطبق بالتأكيد على واقع المملكة العربية السعودية حيث لايوجد هذان المعوقان أصلا في التجربة السعودية وفليست هناك علاقة حقيقية بين معدل الادخار المحلى وكمية العملات الاجنبياة المتاحة للاستير ادنظر الوجود الفو اشفالمالية بالعملات المعلدة .

H.B. Chenery and A. Strout: Foreign Assistance and Economic Development: American Economic Review, 56 (September, 1966), pp.676-733.

The Capital Output Approach: طریقیة رأس المال /الانتاج )

وهذه الطريقة استخدمها (هورفات) Branko Horvat (1) حيث عرف الطاقة الاستعابية بأنها عابرة عن جدول يوفح العلاقليل عين أحجام مختلفة من الاستثمارات، أي أن الاقتصاد في نظره عباره عن طاقة انتاجية عملاقة يمكن أن تتمدد الى حد معين في فترة زمنية محددة ، ولكن لايمكن أن تزيد الانتاج بمجرد زيادة رأس المال ، لان اضافة أية" استثمارات" ستؤدى الى نقص الانتاج بدلا من زيادتلل من زيادتليله

وهذا معناه أن هورفات يتصور امكانية قياس الطاقـــــة الاستيفابية ، لكن هذا التصور يعانى من القصور حين نحــاول تطبيقــه باستخدام الطرق التحليلية والرياضية. (٢)

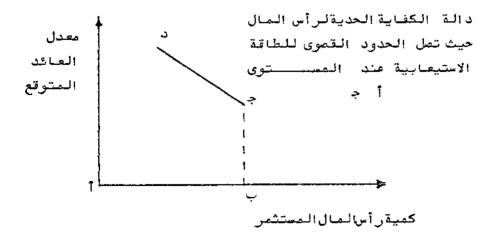
Branko Horvat: The Optimum Rate of Investment(1) Economic Journal, Vol.68 (December, 1968), pp.747-767.

Omair, Saleh A.: A Study of the Association between Absorptive Capacity and Development Strategy in Saudi Arabia, Texas Technical University, Ph.D., 1976, p.28.

#### The Marginal Rate of Return :- طريقة المعدل الحدى للعائد:

وهذه طريقة أدلر Adler النامية أدلر على العوامل الانتاجيسة على أساس أن الدول النامية تعانى من نقص خطير فى العوامل الانتاجيسة المساعدة ، ومن العفهوم أن هناك حد معين للطاقـة الاستيعابية لمثـل هذه الاقتصاديات النامية ، وبالتالى فان السكفاية الحدية لــــرأس المال سوف تنخفض بدرجة فجائية الى عدلات سالبة بمجرد اضافــــــــــــــــــة أى كميات من رأس العال بسبب نقص العوامل الانتاجية المساعدة كمــا يتضح من الشكل التالى :

شكل رقم (١) استخدام دالة الكفاية الحدية لرأس العال في قياس الطاقة الاحتيمابيــــة



John Adler: Absorption Capacity: The Concept and (1) its Determinate, Brookings Institution, Washington DC., 1965, p.5-10.

ويرجع (آدلر) فعف الطاقة الاستيعابية الى عوامل عديــدة الله العوامل المساعدة ،وأهمها:

- أ ـ نقص المسرفة والمهارات •
- ب ـ عدم استقرارالتشريعات والنظم الحكومية ٠
  - ج \_ المعوقات الاجتماعية والثقافية •

وبرغم أن هذا المفهوم قد ينظبق على بعض الدول الناميسة الا أنه ذو فاعلية محدودة بالنسبة للاقتصاد السعودى مثل المفهومين السابقين ، وذلك لامكانية معالجة العامل الاول عن طريق استقدام ايدى عاملة فنية منتقاه ، كما أن العامل الثانى يكاد يكون غير متوافر في التجربة السعودية ، اما العامل الثالث فهو متغير تابع للخدمات التعليمية والثقافية ، والتى يمكن أن تأخذ مكانا اكثر اهمية فسبى التعليمية والمخططة وهو ما تسعى المملكة العربية السعودية جسسادة لتحقيق .

ويرجع البعدالنسبي لهذه العفاهيم عن ظروف التجربة السعودية الي اعتبارات هامة منها :

(۱) في حين تعانى المملكة العربية السعودية من ندرة حـــادة في الايدى العاملة الا انه من العمكن ــ مرطيا ـ معالجـــة ذلك كما ذكرناب الاستقدام من الخارج •

- (٢) ان المملكة ليست في حاجة الى تمويل من الدول المتقدمة بسبب توفر فوائفها الماليـة .
- (٣) أن هناكنتمانسبيافى العوامل الانتاجية المساعدة ، ولكن يمكن التغلب عليه عن طريق الاستثمار الهيكلى، اذ لابديل لتوجيه اكبر نسبة من الاستثمارات في بناء القاعليدة الاساسية للاقتصاد والمجتمع في مجالينرئيسيين هما :
- أ التعليم والتدريب في محاولة الستيعاب التكنولوجيا
   الحديثة -
- ب ـ بنا التجهيزات الاساسية مثل الطرق والموانى ومرافيق المدن المناعية ، ولتنفيذ هذه الاهداف لتوسيلله الطاقة الاستيعابية للاقتصاد المعودى فلابد من اتباع استراتيجية للتنمية الاقتصادية تأخذ في حسبانها الاعتبارات التاليلة :
  - 1- الابعاد العختلفة للمعوقات المعروفة .
- ۲- استخدام الكثافة الرأسمالية في معدات الانتاج لتوفير
   الايدى العاملة
- ٢- معرفة فرص الاستثمار المتاحة ، والبديلة على أساس
   يعكس طبيعة وخصائص الموارد الانتاجية المتاحة .
- إلى اعطاء مكان هام للتنمية الاجتماعية والثقافية ، في استراتيجية التنمية المخططة الشاملة على أسلساس

النموذج الاسلامى ، مع تحديد واضح للقطاعات محلل التنمية وفقا لبرامج وأولويات محددة .

- مـ تنظیم برامج محددة تهدف الى رفع الكفایـة الانتاجیـــة
   والاداریة بصفة مستمرة ٠
- ٦- البحث في امكانيات التعاون والتكامل الانتاجي ، وفتح
   الاسواق بين الدول العربية و الاسلامية .
- ٧- التوازن النسبى فىتوزيع الانفاق الاستثمارى عــــــلى
   القطاعات المختلفة ـ انتاجية وخدمية ، مع التركيــز
   علىمشروعات زيادة الترابط بين الوحدات الانتاجيـــــة
   المكونة للاقتصاد القومى .

نخلص من هذا الى ان مجرد توافر كميات ضغمة نسبيا مسسسن رأس المال في صورة نقدية لايعنى بالضرورة حتمية الوصول السسس مجتمع اقتصادى متقدم تلقائيا، وبدون حدوث تفاعل بين رأس المسال من جهة ، وبقية عناصر الانتاج في الاقتصادمن جهة اخرى، لايمكسسن تصور معالجة مشكلة الفيق النسبي في القاعدة الانتاجية ، والصحدودية النسبية في الطاقة الاستيعابية .

وهناك من الاقتصاديين من يرىانه " يجب استبعاد فكـــرة الطاقة الاستيعابية للاقتصاد من مفهوم التنمية ، وخاصة في الاقتصاد

البترولى ، ففرص الاستثمار متوافرة ، غاية الامر نحتاج الصحص تعديل فى الهيكل التنظيمى ، وفى اساليب وطرق تحويل رأس المسال النقدى الى رأسمال صناعى • وما يسبب التضخم ليسهو حجم الانفساق الاستثمارى ، وانعا نوعية هذا الاستثمار" (1).

واعظى د ، شيحه دليلا على صحة استنتاجيه بأن" معدلات التضغم في المملكة العربية السعودية قد تحددت منذ أن بـــدأت المملكة في التخلي عن سياسة الاكتناز ، وتعقيم الثروة النقديــة في اصول نقدية اجنبية ، وتخصيص الجزء الاكبر من مواردها للانفــاق على التنبية الاقتصادية ، وعلى خلق فرص التوظف الاستثماري"(٢).

كما أن هناك رأيااقتصادينايقول أصحابه " صحيح أن المملكة العربية السعودية تواجه كثيرا من مشكلات التخلف فيكافة المرافق ٠٠ ولكنها ستكون غلطة لو طبقت فكرة الطاقة الاستيعابية لرأس المال ٠ بحيث تحدد مقدرة الحكومة عليزيادة سعة الانفاق ، وانه من المهمم التفرقة بين " الطاقة الاستيعاب رأسالمال Capital Absorptive التفرقة بين " الطاقة الاستيعابية للانفاق " ويين مايسمي الطاقة الاستيعابية للانفاق " ويستطرد هذا الرأى اليالقول بأنه من الافضل أن يوجه ، بجانب ويستطرد هذا الرأى اليالقول بأنه من الافضل أن يوجه ، بجانب الانفاق الاستيعارى ، انفاق آخر ضرورى لرفع مستوى معيشة السمكان بزيادة الاستهلاك ، حيث ان هذا يعتبر من اهداف استراتيجيات التنمية "(۳).

<sup>(</sup>۱) د • مصطفى شيحه : "مثكلة التضخم فى الاقتصاد البترول"نموذج الاقتصاد السعودى ، الدار الجامعية للطباعة والنثر،بيروت ١٩٨١م، ص ١٠٦ (٢) المرجع السابق ، ص ٩٩ •

Donald A. Wells: <u>Saudi Arabian Development</u> (\*) <u>Strategy</u>, American Enterprise Institute for Public Policy Research, Wahsington DC., 1976, p.16.

ان الذي نريد التوصل اليه هنا ليس شرحا لمفاهيم الطاقسة الاستيعابية من الناحية النظرية في حد ذاته، أو نفي عدم وجسود محدودية نسبية في الطاقة الاستيعابية للاقتصاد السعودي أضلا ، لان هذا معناه عدم وجود حدود لاطار الانفاق العام ، على الاقل فسسسي الفترات القصيرة نسبيا وانعانود تأكيد مقيقة أن المشكلة قاعمسة آنيا، ولكنها ليست مشكلة مستعمية الحل ، اذ يمكن معالجتها تدريجيا خلال الزمن، فبجانب حدوث بعض الموجات التضخمية ، أمكن أيضسا توسيع الطاقة الاستيعابية نسبيا .

ونحننختلف مع الرآى القائل بأن محاولة زيادة مستوى الانفاق من ايرادات البترول على أوجه الاستثمار في القطاعات غير النفطيــة سوف يصطدم بالحدود القصوى الحالية للطاقة الاستيعابية للاقتصــاد السعودي (۱)، لأنه لاتوجد مثل هذه الحدود ـ منطقيا وعمليـــا حلال الزمن .

كما أن" عدم كفاية الطاقة الاستيعابية للاقتصاد باتجـــاه العائد الحدى لرأس المال نحو الانففاض حتى يصل الى مستوى الصفــر في بعض المجالات نظرا لعدم مرونة الجهاز الانتاجي ، الذي ينعكـس في عدم استجابة العرض الكلي للسلع والخدمات لأي زيادة اضافيـــة للاستثمار، في تلك القطاعات المشار اليها ، هو مايترجم في صورة ارتفاع متزايد في معدل التضخم "(۱)، أمر مشكوك فيه لسببين :ـ

<sup>(</sup>۱) د ۰ محمد احمد سالم : " ح<u>ول مستقبلالاقتصادالســعودى</u>" المجزيرة ، العدد ۳٤٤٥ ، ۱۹۸۲/۱/۸ م ۰ ص ۱۱

<sup>(</sup>٢) المرجع البابق ، ص ١١

ان الاقتصاد السعودى مازال في بداية عملية التنمية الاقتصادية
 ومن ثم سيظل العائد الحدى لرآسالمال ايجابيا لفترات ليست
 بالقصيرة في كثير من القطاعات الانتاجيسة .

ان ترجمة تزايد الموجات التفخمية على أناس انها نتيجنية
 مباشرة لعائد حدى صفرىأمر مشكوك فيه ، لان هناك العدينيد
 من أسباب التفخم ـ المحلية والعالمية ـ بجانب الجمنيود
 النسبى في الجهاز الانتاجى آنينا .

وتأسيسا على ذلك لايعقل القول بأنه يجبابقا عميسسسع القطاعات الانتاجية في حالة تخلف وجمود ، بحجة عدم قسسسدرة الطاقة الاستيعابية على امتصاص مزيد من الاستثمارات ، وكسسأن التنمية الاقتصادية في تصور اصحاب هذا الرأى هي مجرد استثمار في قطاع معين ـ مع بقا كافة العوامل الديناميكية ثابتة دون تغير ـ على أسس اقتصادية بحته .

" وانالقول بوجوب الانتظار لبناء جميع التجهيزات الاساسية التي تحتاج اليها عملية تنمية القطاعات الانتاجية قبل البدء في برامج التنمية ذاتها، معناه قبولأسهل حل للبقاء في مرحليية التخلف "(۱).

Henry J. Bruton: <u>Principles of Development</u> (1) Economics, Prentice-Hall Inc., Englewood clifts, N.J., 1965, p.352.

نظم منهذا الى أن الفرق بين التخلف والنموهوالمقدرة على الحرك ... قوبالتالي \_ فاق الاعتصراف بفكرة المقدرة الاستيعابية ليست المستثمارية اليقسسا الايقسسافي التدفقات الرأسمالية الاستثمارية الليقطاع معين ، لأن فكرة الطاقة الاستيعابية ليست اكثر مسين اداة مناد وات التطيل الاقتمادى ، لومف وفع اقتمادى معيسن تحت ظروف اقتمادي معياة بالتأكيدللتغير خلال الزمين أى أنها بتعبير آخر مقياس لمعرفة أى القطاعات أولى بزيادة الانفياق الاستثمارى ، والى أى حد ، حتى يمكن تحقيق التوازن بيسسين القطاعات الانتاجية من ناحية ، والطلب الكلى على السلع والخدمات القطاعات الانتاجية من ناحية ، والطلب الكلى على السلع والخدمات من ناحية اخرى ، أى انها نظرة التخطيط الى الاهداف والوسائسيل في الاجلين المتوسط والطويل ،

وان فكرة الطاقة الاستيعابية لانقبلها على علاتها ولانرفضها برمتها ، ولكن نستعملها كمو شراقتصادى يخدم اهداف التخطيط الاقتصادى دون خوف كبير من الاثار التضخمية ، التى يمكن التصدى لها باستخدام الرقابة على الاسعار ، والاعانات ، وتخفيض الضرائب ، بدلا من اللجو الى الحد من الانفاق الحكومي .

ولاشك فىأن " كلاقتصادى يعرف أن كل دولة لها حدود معينة فيما يتعلق بمعدل تكوين رأس المال الذى ينتج عنه زيادة فيلما الانتاجية ، خلال فترة زمنية قصيرة ، كما أن هناك محددات فنية ، مثل : حجم صناعة الانثاء ،ومدى توافر المواد الخام ، والقباوة العاملة ، وكفائه البنية الاساسية والتجهيزات ، مثل: الموانىء

ونظم المواصلات والاتصالات ، وتوافر الاسكان للعمالة الجديدة القادمة منالداخل والخارج ، والعجمعات الصناعية المتكاملة ، ومن المحددات أيضا ما يتعلق بحجم السكان ،وعددالقوة العاطلة الفنية والاداريية ، والنظم الانتاجية والادارية ذاتها ، والقيم الاجتماعية ، والدوافييع الذاتية للعمل المنتج ، والقيم الاخرى التى تتعلق بمقدرة القطياع الحكومي على محاربة الاسراف وفياد الذمم وسوء استخدام الامسيسوال المتاحة للاستثمار "(1).

والواقع أن العملكة العربية السعودية ـ مثل أى دولة ناميـة ـ تواجم كل هذه المثكلات ، ولكن السوًّال هو ١٠ هل تحول هذه المعوقات دونأن تنفق الحكومة السعودية ما قررته في براميج التنمية بصــرف النظر عن المقدرة الاستيعابية ؟

يقول سرفوسور "ويلسز Wells" الحقيقة أن فكرة المقسسدرة الاستيعابية ليس لها الا علاقة محدودة بالاوضاع التىتعيشها المملكة ، ذلك أن المملكة في الوقت الحاضر تتوافر لديها نسبة ايرادات عالية وليس من الضروري أن تنفق الحكومة فورا ايراداتها على الاستثمارات الانتاجية بل انه من المعقول أن توجه الحكومة نصف ايراداتها على

Everett E. Hagen, The Economics of Development, (Homewood, 111. Richard D. Irwin Inc., 1975) pp. 430-431.

الانفاق الاستهلاكي بدلا من الانفاق الاستثماري ، وان هذا يعتبرر ضروريا ، حيث ان أية خطة اقتصادية لاتسمح بارتفاع مستوىالمعيشة المادى للمواطن الصعودي تعتبر وجهةنظر ضيقة "(۱).

ونحن وان كنا نتفق مع " ويلز " فيما انتهى اليه بصفة عامة ، الا انه يجب التأكيد علىأن الاقتصاد السعودى ، شـــانه شأن أى اقتصاد نامى آخر من ناحية ، ولاعتماده على مصدر دخــل اساسى واحد من ناحية أخرى ، يحتاج الى تكثيف استثمارى لتنويــع القاعدة الانتاجية بصفة عامة ، وتوسيع الطاقة الاستيعابية على وجه الخصوص ، وهنا تتضح الاهمية القصوى للتنمية المخططة للقــدرات الانتاجية للحملكة ،

وهناك من الاقتصاديين من يرى " أنقدرة الدول المنتجـــة للنفط، ولاسيما المملكة العربية السعودية ، على استيعاب الفوائض الممالية المخفقة قدرة محدودة جدا ـ في اطار زمني عحدد بالنظــر لغياب البنية الاساسية للهيكل العمراني ، والي قلة عدد السكان النسبية ، مما يحد من أي توسع في السوق المحلية ، وأيفـــا نظرا :لي أن الخبرة المحلية اللازمة لضمان تنفيذ المشروعــات الصناعية والتجارية الكبري محدودة "(۲).

Donald A. Wells: Saudi Arabian Development
Strategy, American Enterprise Institute for
Public Policy Research, Washington DC.,
1976, p. 16.

 <sup>(</sup>۲) محسن قنديل : أموال النفط ومشكلات اعادة الدورة الاقتصادية مطابع مو سسة روز السوسف ، القاهرة ، ۱۹۷۲ م ، ص ٤٥ .

ونحن وان كنا نتفق جزئيا ، ومن وجهة نظر استاتيكية بحته مع هذا الرأى ، الا اننا نسارع ونقول انه باعطاء أولويـــــــة لاستثمارات البنية الاساسية ، للاستثمارات البشرية لتنعية الايـدى العاملة الماهرة والمدربة ، وبالاخذ بالفنون الانتاجية كثيفة التكنولوجيا وخفيفة العمل نسبيا ، وباتباع سياسة انتقائية واعية فى استقـدام الايدى العاملة من الخارج لسد العجز فى ميزان قوة العمـــــل المحلية ، سوف تتسع بالتأكيد القدرة الاستيعابية للاقتصاد المحودى ليكون فى امكانه امتصاص جرعات اكبر واكبر من الاستثمارات الجديدة

وخلاصة القول أن عملية تطوير المقدرة الاستيعابية لاى اقتصاد نامى تتوقف على الثلاثة عوامل الاساسية التاليـــة : -

- المجالات الاستثمارية المتاحة داخل الاقتصاد •
- التيتود Constraints التيتحد منفاعلية الاستثمار،
  - ٣- حجم ومعدل العائد المطلوب على رأس المال المستثمر،

### التضخم والمقدرة الاستيعابيلة :

ينشأ التضخم من في المفهوم التقليدي منتيجة زيادة الطلب عن العرض ، أو بعبارة آدق من وجهة نظر تحليلنا ، نتيجمست زيادة الانفاق في ظل ضيق نسبى في الطاقة الاستيعابية للاقتصاد

القومى ٠٠ وبالتالى محدودية المتاح من السلع والخدمات، فى فترة زمنية محددة ، وبالتالى ترتفع الاسـعار .

واذا كان هناك من الاقتصاديين من يقترح الحد من الانفاق خوفا من حدوث التضفم \_ فهل يعنى ذلك أن ننتظر نموا تدريجيا في الطاقة الاستيعابية، بطريقة عادية ، وفقا للنموذج الانجليليليليليكي ، مما يستفرق مئات السنين .

لقد أعادالاقتصادى الامريكى المعروف " ايرفنج فريدمــان Erving Freedman " تنقيح كتابه " التضفم " كارثةعالمية" في عام ١٩٨٠م، وهاجم وجهة النظر التقليدية هذه ، والقائلة انه يمكن معالجة التضفم بانقاص الطلب ، واكد ان هذا الحل يوادى الى البطالة وانخفاض مستويات المعيثة ، وأوضح أن الركود الاقتصادي لايعالج التضفم وانعا يوادىالى التضفم الركودي(١) .

<sup>(</sup>۱) مجلة فوريز ، التضغم ليس أمرا محتوما ، مواسسة فوريدز نيويورك ، المطبعة العربية ١٩٨١ م ، ص ٤٦ ٠

فالانتاجية ، والاستهلاك ، والاستثمار جميعها متغيرات قابلةللتغيير وكلما غيرنا مستوياتها ، استطعنا القفاء على التفخم الذى هـــو من صنع الانسان ، وليس أمرا محتما "(۱).

ويعضى فريدمان قائلا : انزيادة الانتاج لن ترفع بالضرور ة من مستوى معيشة كل فرد على الفور، فسيذهب الكثير من زيادة الانتاج الى السلع الرأسمالية لزيادة الانتاجية ·

ويظمى فريد عان الى أن معالجة التفخم ستختلف ، كبرنامـــج محدد، من بلد الى بلد ، وان السياسة الاقتصادية يجب أن تعمم على أساس " زيادة العرض " ، فقد لاحظت جميع دول العالم ، بما فيها الدول النامية ، أن رخاء الولايات المتحدة الامريكية لم يكن قاعما على التقشف ، وانما على الانتاج ، ومن الطبيعى أن تمر بحالات ركود وأزمات ، ولكن الحافز الاول هو أن تنتج بكفاءة وتنتــــج بوفرة .

ونخلص من ذلك ، الى أن المعالجة الحقيقية للتضخم تكمن فى عملية التنمية الاقتصاديةوالاجتماعيةنفسها ، فاذا ما قامـــت هذه العملية بصورة جادة ومتجددة ومستمرة ، ستتبع المقــــدرة الاستيعابية للاقتصاد، ويرتفع بالتالى مستوى انتاجيته ، ويـرداد

<sup>(</sup>١) العرجع السابق:، ص ٤٧

عرض السلع والخدمات، مما يخفف كثيرا منالضفوط التضخمية ،انلم يعالجها تماما، وعلى كل حال فان" قبول قدر معين من التضخــم، يعتبر حتميا وثعنا معقولا للتنمية السريعة "(1)،

وفى مجال ضرورة ترشيد الانفاق الحكومى ـ وليس الحد منه ـ للسيطرة على التفخم والوصول الى الاهداف المخططة ، يقول أحصد المسوؤلين السعوديين " اننا نعيش اوهاما أولها أن مالدينا مصن مال لاينتهى ولا ينضب ،ويتبع لكل وجه من وجوه الانفاق على كل حقل منحقول التنمية ، ويشجع هذا الوهم قصور الوعى ، وانخفصصاض الشعور بالواجب ، ان كل مبادئ الادارة السليمة تسمستهدف الاستخدام الامثل لموارد اقتصادية محدودة ، ولقد كنا خلال السنوات الماضية نتصرف منطلقين من قانون مضاد لقانون الندرة ، وهسوقانون " الوفرة " ، ومعنى ذلك أن الكثير منتصرفاتنا لم تكسن قائون " الوفرة " ، ومعنى ذلك أن الكثير منتصرفاتنا لم تكسن قائون " الوفرة " ، ومعنى دلك أن الكثير منتصرفاتنا لم تكسن

وتأكيدا للحقيقة التى سبق ذكرها فان المشكلة الاساسيسة فى الاقتصاد السعودى ، ليست هى زيادة الانفاق العام أو تقييسسده بقدر ما هى مشكلة نوعية هذا الانفاق ، وتنظيمه أو ترثيده وتوزيعه على فترات زمنية ، وتقديره ، بما يتفق مع الاحتياجات الحقيقيسة للنمو ومع تنفيذ خطط التنمية الاقتصادية .

<sup>(</sup>۱) دافید مورجان : صدوق النقدالدولی والبنكالدولی للانشاء والتعمیر ،" السیاسیة المالیةفیالبلدانالمصدرةللنفط منعام ۱۹۷۲-۱۹۷۲ ،التمویل والتنمیة، واشطنن ،مارس ۱۹۸۰،ص ۳۳۰

<sup>(</sup>۲) د ۰ غازی القصیبی : التنمیة وجها لوجه ، سلسلة الکتاب العربی السعودی ، مومسه تهامة جدة ۱۹۸۰ م ، ص ۱۰۴ ۰

ويذكر تأحد الباحثين أن " الجزء الاكبر من الانفاق الحكومى يتسرب فى شكل نفقات لا انتاجية مخصصة للجهاز الادارى،والنفقات الجاريـــة"(1)، ولعل هذا هو السبب فى ضرورة ترشيد الانفـاق الحــكومى .

<sup>(</sup>۱) د مصطفى شيحه: مشكلة التضغم فى الاقتصاد البترولى ، "نموذج الاقتصاد السعودى " الدار الجامعية للطباعة والنثر، بيروت ۱۹۸۱ م ٠

# الفصل السادس

تقويم لتنميترالصناعية في طل الخطته الخسيبرالأولى ١٩٧٠- ١٩٧٥م

الباب الثالث : التنمية المناعية واستراتيجيتها:

الفعل السادس : تقويم التنمية العناعية في ظل الخطة الخمسية العلامات الاولى ( ١٩٧٠ – ١٩٧٠ )

المبحث الاول : أساسيات الخطة (الاستراتيجية والاهداف ) - لمحة تمهيدية عن تاريخ التخطيط الاقتمادى فى المملكة .

أولا : الاهداف والاستراتيجيات ٠

---ثانيا: الاهداف القطاعية المكونة للخطة . ----

المبحثالثاني: انجازات النطة ومعوقاتها:

أولا : نظرة عامة لانجازات الفطة ككل •

===

شانيا: انجازات ومعوقات الخطة على مستوى القطاعاً ----

شالثا: تقويم اجمالي للخطة •

#===

المبحثالثالث: تقويم المناعة في فترة الخطة /

أولا: المناعات المستندة الى المـــواد === الهايدروكربونية ٠

شانيا: العناعات التحويلية الاخرى ٠

====

شالثا: التسهيلات الحكومية المقدمة للقطاع

السناعي ،

رابعا: مبادى ً السياسة المناعية .

خامسا: ملاحظات عاملة .

====

# (( الجزء الثانى )) التنمية الصناعيــة واســـتراتيجيتها

الباب الثالث

الفعل السادس : تقويم التنمية العناعية في ظل الخطة الخمسية الاولى - الفعل النادس : ( ١٩٧٠ – ١٩٧٠ م ) :

المبحث الاول : أساسيات الخطة ( الاستراتيجية والاهداف )

لمحة تعهيدية عن تاريخ التخطيط الاقتصادى فى المملكة العربيـــة الســعودية

بدأ الاهتمام بالتفطيط الاقتمادى في عام ١٩٥٨ م بعدأن تبيين اثر الازمة الاقتمادية التي مرت بها البلاد في الفقرة من ١٩٥٧/١٩٥٥ م ان الحاجة ماسمة الى نوع من الادارة الاقتمادية للعائدات الحكومية من تصدير البترول الخام تحقق الاستقرار الاقتمادي ٠

ففي عام ١٩٥٨ شكلت لجنة من الخبر ٢١ الماليين ، ثم شكلت في عام ١٩٥٩ لجنة التنمية الاقتصادية من بعض المسوراليـــــن الحكوميين ، وفي عام ١٩٦٠ طلبت الحكومة من البنك الدولــــــــ للانشاء والتعمير أن توفد بعثة لبحث المشكلات الاقتصادية واقتسراح افضل السبل لتطوير موارد الدولة لتكون أساسا صالحا تبنى عليسه خطط التنمية الاقتصادية في المستقبل ، وبناء على اقتراح هـــذه البعثة فقد انشىء المجلس الاعلى للتخطيط في عام ١٩٦١، الصدي شكل من عدد من الوزراء ولاسباب فنية وادارية لم يستطع المجلسس الاعلى أن يحقق النجاح المطلوب، واستعانت الحكومة بمجموعــة Ford Foundation Group فورد فاوندیشن ۰ وخبراً من الامم المتحدة ، اللذان قدما تقريريهما منفصليلين للحكومة في عام ١٩٦٤ م ، ثم على اساسهما اعادة تنظيـــم المجلس الاعلى للتخطيط فصدر في عام ١٩٦٥ م. مرسوم ملكي بانشاء الهيئة المركزية للتخطيط ، وبدأت الجهود الحقيقية للتعـــاون مع ساقى المواسسات الحكومية ذات العلاقة في وضع الاسس العلمية النظرية للتخطيط الاقتصادي ، فاعدت خطة التنمية الاقتصاديـــة الخمسية الاولى الترصدرت عام ١٩٧٠ ، والتي هي موضوع بحثنـــا في هذا الفصل من حيث اهدافها واستراتيجيتها ومكوناتها، وآثار ومشكلات تطبيقها ، والدروس المستفادة من العموقات الـــــتى صادفتها

المبحث الاول : أساسسيات الخطة ( الاهداف والاستراتيجيات ) :

ان معرفة هيكل وطبيعة النظام المالى للمملكة العربيــة السعودية ، تعتبر ضرورة لتقدير ابعاد الدور الذى يلعبه القطاع العام فى التنمية الاقتصادية فى البلاد ، فايرادات الزيــــــت بالعملات الاجنبية تشكل المعدر الرئيسي لدخل الحكومة ، ولايترتــب على تحصيلها من قبل الحكومة ، اى انخفاض فى القوة الشرائيــة للقطاع الخاص، كما هو الحال بالنسبة للايرادات الناتجة عـــن الفرائب، بل على العكسهن ذلك ، فإن الانفاق الحكومي المطبي من أيرادات الزيت ، تبدأ معه بلسلة عن التوسع فى الدنـــل ، وفي ضوء هذا العفهوم تتفــح مدى الاهمية التي يتمتع بها القطاع العام في التأثير على الاتجاهات الاقتصادية في البلاد، ويعنى ذلك أن التنمية الاقتصادية في المملكة بوجه عام ، والتنمية المناعية باعتبارها احد اركانها تعتمــــد في نموها اعتمادا أساسيا على حجم الانفاق الحكومي سواءكان انفاقا

ومما لاشك فيه أن اقتصاد المملكة يواجه تحديا مزدوجيا ، فمن جهة هو مطالب باستخدام ايرادات الزيت لاغراض التنميسية الاقتصادية وتنويع مصادر الدخل ، وهو من جهة اخرى مطالب بتخفيف الضفوط التضخمية التى تلازم زيادة الانفاق مع محدودية الطاقسية الاستيعابيةللاقتصاد الوطنى ، وليس من السهل مواجهة هـــــــذا

التحدى فى اقتصاد يولد فيه الانفاق العملى الحكومي ليس فقط طلبا مباشرا على السلع والخدمات ، بل ويساعد على زيادة السيولة في القطاع الخاص -

وفي ضوء مسح واقع الاقتصاد المعودي ، وعلى أسماس خصائصه الهيكلية ، والظروف التي يمر بها ، ووفقاللاعتبارات الفنية ، تم تحديد اهداف الخطة في ظل تقشف مالي شمسديد فرضته ظروف الفترة التي اعقبت حرب الشرق الاوسط عام ١٩٦٧ م٠

وكما هو معلوم ، فان هناكاساسا عوامل رئيسية تتحكسم بدرجات متفاوته فى تحديد الاهداف الوطنية العامة لاى خطبسة تنمية على المستوى الكلى أوالقومى ، لعل من أهمها عايلى:-

المراحل الزمنية لعملية التخطيط نفسها ، وهذه تتضمصن
 المراحل التاليصة :

أ ــ المرحلة قعيرة الاجل ، وهذه تتعامل مع المشكلات
 الآنية الفورية ، وتتعلق غالبا بالاوضاع الاقتصادية
 والاجتماعية السائدة والتي تتطلب قرارات فوريــة
 أوعاجلة ، وعادة ما يكون بعدها الزمني ســـنة
 أو أقل .

- ب المرحلة متوسطة الاجل: وعادة ما يكون طولها خمصل سنوات، وهي فترة مناسبة لتنفيذ مرحلة من مراحصل التنمية ، ومعطياتها ، وتحليل نتائجها ، وملاحظمة معوقاتها ، وآثارها الاجتماعية والاقتصادية ، حيصت أن عملية التخطيط بطبيعتها عملية ديناميكية ومستمرة تتطلب اعادة النظر ، والتعديل في البرامج كلما كان ذلك ضروريا ، ووفقا للظروف المتغيرة والمتجددة ،
- جـ المرحلة طويلة الاجل: وهذه قد تمتد من (١٥ ٣٠)عاما والتخطيط لهذه المرحلة يستمد وجوده من الاهداف الوطنية العامة ٠٠ وهي الاهداف الاساسية التي تحكم اتجاهـــات التخطيط في الخطة متوسطة الاجل ، ويرتكز التخطيط في هذه الحالة على تحديد عام للاتجاهات العامة والمسارات الكلية لعملية التنمية ٠
  - ٢ الاهداف المحددة للتنمية الاقتصادية ، وهي تتأثر بعاملين
     هم...ا :
  - آ ـ اهداف التنمية ، وتشمل الغايات العامة التي يتوخاها
     المجتمع من عملية التنمية .
- ب امكانيات التنمية ، ونعنى بها القدرات الانتاجية المتامة والمحتمل اتاحتها خلال البعد الزمنى للخطة ، والتحصين يتعين حشدهالاحداث عملية التنمية وتحقيق غاياتها .

- ٣ الخصائص الهيكلية للقطاعات التي يتكون منها الاقتصاد
   الوطني ، من معدلات تغير ، ومحددات فنية ، ومشمللات
   واحتمالات تنميلة

وفى أغسطس عام ١٩٧٠ انجزت الهيئة المركزية للتخطيط خطة التنمية الخمسية الاولى المدولة للفترة ( ١٩٧٠ – ١٩٧٥ م)، بعد أن وضعت خطط القطاعات المكونة للاقتماد الوطنى بالتعاون مصعكافة الوزارات والموءسات والمعالح الحكومية ذات الصلة .

الحفاظ على القيم الدينية والاخلاقية وزيادة الرفاهيــة ، ورفع مستوى المعيشة لشعب المملكة العربية السعودية ، مع الحفاظ على الأرض والاستقرار الاقتصادى والاجتماعى وذلك بالعمل على تحقيق الاهداف العامة التاليــة : -

- (١) زيادة معدل نمو الانتاج المحلى الاجمالي ٠
- (٢) تطويرالمواردالبشريةلتتمكن عناصرالمجتمع المختلفة منزيادة مساهمتهاالانتاجية، وتمكينها من المشاركــة الكاملة في عملية التنمية ٠

<sup>(</sup>١) النهيشة المركزية للتخطيط ، خطة التنمية ١٣٩٠ الرياض ١٣٩٠

- (٣) تنويع مصادر الدخل الوطنى ، وتخفيف الاعتماد عـــلى البترول عن طريق زيادة مساهمة القطاعات الانتاجيــة الاخرى في الانتاج المحلى الاجمالي .
- (٤) وضع الاسس التى تقوم عليها التنمية الاقتصادية مستقبلا ،
  ان تحقيق اهداف التنمية المذكور يتطلب تركيز الجهـــود
  في المجالات التاليـــة : -
- (۱) وقع سياسات مالية ونقدية ، تعمل على تمويل عمليات التنمية في ظروف من الاستقرار النقدى •
- (٢) تشجيع ومساعدة القطاع الخاص على المشاركة في تحصل . اعباء تمويل عمليات التنمية وتنفيذ البرامج ٠
- (٣) تنفيذ برنامج مخطط له بعناية فائقة ، يستهدف رفع مستوى الكفائة الادارية فىالاجهزة الحكومية ، وذلــك لاستثمار الطاقات الاشتاجية بأعلىدرجة ممكنة ٠
- (٤) القيام بأعمال التخطيط ، وتشجيع ودعم اجراءالبحوث العلمية للمساعدة على وضع السياسات والبرامسج ٠٠ واستغلال كافة الموارد المتاحة بطريقة اقتصادية ٠
- (ه) تدعيم برامج التنمية الادارية الخاصة بالاجهــــزة الحكومية ، وخاصة تلك التي تقدم خدمات مركزيــة ، وتطويرعمليات الاستفادة مننظام الحاسب الآلــــي " الكمبيوتر " ،

(٦) العمل على توعية المواطنين ، واقناعهم بالمشاركة الجادة فى تحقيق الاهداف العامة للخطة ، لان ايجابية التعاون بين الدولة والمواطنين هى فى ذاتها أحد أطراف التخطيط الاقتصادى السليم •

وتهدف خطة التنمية الخمسية الاولى للفترة ١٩٧٠ – ١٩٧٥م الى زيادة الناتج الممطى الاجمالي من ( ١٦ )بليون ريال في بداية الخطـة الي ( ٢٦ ) بليون دولار خلال الخطة بمعدل نمو متوسط سنوى حوالي لار٩٠٠

ولتحقيق هذا الهدف فقد قدرت الاعتصادات الصالية لتنفيسند الخطة بحوالى ( ١٦٣٤) بليون ريال تمثل المبلغ الاولى لمجمسوع تقديرات تكاليف البرامج والمشاريع التى شملتها الخطة ١١٠٠ أن هذه التقديرات ستراجع سنويا على الاسس التالية : -

- (۱) التقديرات المعدلة لتكاليف ، وتوقيت تنفيذ البرامسيج والمشاريع التي شملتها الخطة ، شريطة اجراء دراسسات اضافية قبلاعتمادها النهائي .
- (٢) اعادة النظر في تكاليف البرامج الجارية لتحديد احتمالات التوفير في نفقات تلك البرامج •
  - (٣) المعوبات التىقد تعترض تنفيذ البرامج المختلفة. ٠
- (٤) معدلات النمو الفعلية لانتاج البترول والايرادات المحصلة من هذا المصــدر •

#### (٥) نعو مصادر الايرادات الاخرى ٠

# الاهداف القطاعية المكونة للخطيعة :

يبين الجدول التالى رقم (١) قيمة الاعتمادات المالية العقدمة لتنفيذ الخطة بحسب القطاعات المختلفة •

جدول رقم (۱)

الاعتمادات المالية (المقدرة ) لتنفيذ الخطيبة
الخمسية الاولى (حسب القطاعات " بملايين الريالات")

المجموع			نفقات	
النسبة ٪	المبلغ	مشروعات **	متكررة *	القطباع
۲ر۱۱	٤ر٢٢١٢	۸ر۹۲۲	٦٧٩٤	الادارة العامة
ار۲۳	۰رههه۹	۰ دره۲۵۵	۰ر۳۹۸۰	الدفــاع
				التعليموالتدريب المهنى
ا لمر ١٧	۷۳۷۷	٥ر١٢٢٢	710001	والثئون الثافيــــة
۷ر ۱۶	ار ۱۹۲۱	۲۰۸٫	ا ٩ر١٢١٢ أ	المحةو الشئون الاجتماعية
	,			المرافقالعامةوتطويــر
11,11	۳ر ٤٥٧٢	<b>\$ره۲۳۲</b>	٩ر١٢٤٦	المـــدن
ار14	مر۲۷۹۲	۲ر۲۹ه	۳ر۱۲۲۷	النقل والمواصلات
۲۰۲	ەر109٨	۲۲٫۲۲	لدد۲۲	الصناعة
٦ر٣	۷ر۱۶۹۷	٩ر٩٣٤	٨ر٣٧٩	الزراعة
۳ر٠	۳ر۱۲۷	٨ر٤٣	٥ر٨٢	التجارة والخدمات
ا ٠٠٠١	٥ر٤١٣١٣	٥ر١٨٣٨٢	٠ر٢٩٣١	العجمـــوع

السمدر : السرجع النابق ص ٥٠ ٠

 <sup>(</sup>표) تشمل نفقات الباب الاول والثانيوالثالث من العيزانية السنوية ٠
 (سع) تشمل نفقات الباب الرابع من العيزانية السنوية ٠

وبتحليل الجدول السابق نرى أن ( ١٨/٤ ) بليون ريـــــال أى ( ٢٢٤٤ ٪ ) من حجم الخطة للمشروعات والباقى وقدره ( ٢٢٦٩ ) بليون ريال أى ( ٤ر٥٥ ٪ ) للنفقات المتكررة ، وحيـــث أن تنفيذ معظم هذه المشروعات يتم بالتعاون مع القطاع الخـــاص لذلك نلاحظ أهمية التركيز عليه في الخطة ، واذااستثنينا قطـاع الدفاع نجد أن الخطة أعطبت اهتماما مركزا لتطوير الادارة العامـة وقطاع النقل والمواصلات والتعليم المهنى ، وتطوير المرافق والمحدن جل اهتمامها ،

كما نلاحظ من الجدول رقم (1) أن الخطة عمدت الى الاعتماد على نشاط القطاع الخاص في مجالي الصناعة والزراعة ، وذلك لتخفيف الاعتماد على الموارد البترولية ، ولذلك كانت نسبة الاعتمادات الممالية المخصصة لها ضئيلة نسبيا ، فقد بلغت نسبة المباللية المعتمدة لهذين القطاعين حوالي ( ٣٦٣ ) عن اجمالي حجم الخطاعة أي ما يعادل ( ٩٦ ٪) عن اجمالينفقات المشروعات ،

وفيما يلى ملخصا للاهداف والاستراتيجيات العامة للخطة قطاعيا: قطاع انتاج البترول الخام وتكريره وتصديره (1).

- أ ـ زیادة انتاج وایرادات البترول الیاقصی حد ممکن ،وفقا
   للسیاسة العقررة حمالیا
- ب التعاون مع الدول الاخرى المنتجة للبترول للمحافظة على الاسعار المعلنة للزيت •

<sup>(</sup>۱) الهيئة المركزية للتخطيط ، الخطوط العريضة لخطة التنميــــة، ۱۲۹۰ - ۱۲۹۱ه الرياض ، ص ۱۱ •

- ج ـ العمل على التخفيف من آثار عدم الاستقرار السياسي في البلدان المجاورة على انتاج الزيت ٠
- د ـ اجرا ً الدراسات الاقتصادية لتحديد امكانيات تطويــر صناعات بترو كيماوية أخرى .

#### ٢ - قطاع النقد والاعمال المصرفيــة:

- أ ـ المحافظة على وجود اقتصادمفتوح مستقر دون قيود على
   تحويل العملة أو الاستيراد •
- ب اعادة تنظيم السياسة المالية بما يوعدى الى الاحتفاظ باحتياطى أجنبى يعادل قيمة ما تحتاجه المملكة من واردات لمدة عامونصف ، وليس أقل من عام واحصد بأية حال .
  - ج ـ مواصلة تطوير قطاع قوى " متنوع " وقادر ، للاعمــال
    المصرفية بحيث يساعد على تحقيق معدل مرتفع للنمــو
    الاقتصادى مع تجنب الآثار السيئة للتضخم .
  - د ـ العمل على جعل ملكية الجزَّ الاكبر من البنوك العاملة بالمملكة عائدة للسعوديين •

#### ٣ ـ القطــاع الخــاص :

أ ـ تشجيع القطاع الخاص على زيادة انتاجيته والمساهمة بأكبر
 قدر مستطاع في عملية التنميـة -

#### ٤ - القطاع الحكومي (الادارى)

- أ ـ تطوير فعالية المصالح التي انشئت للقيام بمهام حكومية مركزية
   ب ـ اعطاء المزيد من الصلاحياتوالمسوءوليات المتعلقة بالمهام
   الاخرى الى المصالح الحكومية المتخصصة .
  - ج ـ العمل على ربادة توضيح مهمات الاقسام والادارات والافــراد في الاجهزة الحكومية •

#### ه ـ قطاع العمل والعمـــال :

- أ ـ سيكون معدل زيادة السكان والقوى العاملة خلال فترة الخطة أعلى مما كان عليه خلال الخمس سنوات السابقة لهـــا مباشرة ، وستكون الزيادة المقدرة في القوى البشريــة العاملة خلال فترة الخطة في حدود ( ٢٢٥ ) ألفا ٠
- ب من الواضح أن الطلب على القوى البشرية العاملةخلالفترة الخطة بوف يتجاوز العرض الناشي، عن الزيادة الطبيعية للسكان بحوالي ( ١٥٤ ) ألفا ٠
  - ٦ قطاع التعليم والتدريب المهنىوالشوءون الثقافية:
- أ ـ استمرار التوسع لاتاحة الفرصة للتعليم على جميســــع المستويات ولتوفير الامكانيات اللازمة لاستيعاب الطلبــة

فى كل مراحل الدراسة ، ولقبول جميع المتخرجين المؤهلين من المستويات الدنيا ، ممن يرغبون فى التسجيل فــى فصول أعلا .

- ب تدعيم اجهرة التعليم على كافة المستويات ، مع تركيـــر الجهود بصفة خاصة على اتخاذ كافة الترتيبات التى مــــن شأنها الارتقاء بنوعية التعليم وفاعليته .
- ج ـ بذل الجهود المركزة للحفاظ على المواقع ذات الاهميـــة التاريخية الخامة .
- د ـ ادخال التحسينات الصمكنة على نوعية شبكات الاذاعـــــة والتليفزيون الحالية ، وزيادة امكانات الاعتماد عليها، وتوسيع نطاق شمولها .
  - هـ تهدف الخطة الى معدل نعو سنوىفى حدود (١٩ ٪ ) •

#### γ ـ قطـاع الصحــة :

- أ ـ التوسع فى الخدمات الصحية ، وتحسين مستواها مع التركير
   على رفع المستوى الحالى لهذه الخدمات ، وتطويرخدمـات
   الطب الوقائى ، ونشر الثقافة الخاصة بالصحة والتغذية .
- ب التوسع في البرامج الخاصة برفاهية المجتمع وتحسينها ج ـ تنفيذ الانظمة الصادرة حديثا بشأن شروط استخدام العمال د ـ رفع المستوى الصحى للمساكن ، خاصة مساكن ذوى الدخصيل المحدود •

وقدرت الخطة أن مساهمة الخدمات الصحية في الانتاج المحلى الاجمالي سوف تنمو بمعدل سنوى قدره ٥ر٩ ٪ ٠

#### ٨ ـ قطاع الشيئون الاجتماعية :

- أ ـ تحسين وتدعيم الخدمات الموجودة حاليا -
- ب تحديد نقاط الضعف في الخدمات الحالية ، ومحاول ـــــة القضاء عليها •

## ٩ - قطـاع الاســـكان :

- أ ـ انشاء موءسسة لتمويل مشاريع الاسكان ، وتطويرالعقارات فيالعام الثاني للخطة •
  - ب اعداد التصاميم الخاصة لبناء احياء سكنية نموذجيــــة في العام الثاني للنخطة .
- ج ـ تنفيذ برضامج شاعل لتنمية قطاع الاسكان في العام الثالث للخطة ، بشكل يتكاعل مع الخطط الخاصة بتطويرالمدن،

#### ١٠ - قطــاع الكهــرباء :

- أ توفير متطلبات القطاع الصناعيمن الطاقة الكهربائيسة
   بأسعار لاتعيق برامج التنمية الصناعية
- ب توفير الكهرباء للمستهلكين الآخرين بأسهار تقل عـــن الاسعار الحالية •

- ج . تحسين وتوحيد الخدمات الكهربائية بصورة عامة
  - ١١ ـ قطاع المياه والصرف الصحى:
- أ ـ تحديد مصادر المياه المحتملة لغير الاستعمالات الزراعية
   وتنميتها حسب الحاجة
  - ب ـ نقل المياه من مصادرها وتوزيعها على المستهلكين ٠
    - جـ انشاء جهاز ادارى للاشراف على المياه والمجارى
      - د ـ استكمال برامج محطات تحليةمياه البحر ٠
        - ١٢ ـ قطاع النقل والمواصـــلات :
- ب\_ استكمال الطرق الرئيسية التى هى تحت الانشاءودراسية انشاء طرق رئيسية جديدة ، مع اعادة بناء بعض الطرق القديمة .
  - ج ـ تنفيذ سرنامج لدراسة وتصميم وبشاء طرق فرعيـة
    - د \_ الاستمرار في انشاء وصيانة الطرق الريفية •

#### ١٣ - قطــاع الزراءــة :

- أ ايجاد وتبنى الوسائل التكنولوجية الحديثة اللازمـــة
   للتطوير الزراعى
  - ب ارشاد المزارعين ، وتقديم القروض لهم •
- ج ـ مضاعفة الجيد في موضوع بحوث مصادر المياه وحســــن استفلالها .
- د .. دعم وتشجيع الهيئات الحكومية والخاصة التى تقـــــوم بالاستثمارات التأسيسية والعمل على اقامة الهيئات التى تساعد على الانتاج والتعويق على أسس اقتصاديـــة وتجاريـة .

#### 1٤ - قطاع التجارة والخدمـات :

- أ ـ زيادة فاعلية التجارة في ادائمهمتها الاساسية وهــي ايصال الانتاج الى الاسواق المحلية أو العالميـــة وتلبية احتياجات كافة القطاعات الانتاجية ،والاستهلاكية من المنتجات الاوليةوالوسيطة والنهائية من مصادرها .
- ب التأثير على نمو التجارة بالشكل الذي يو السحي المسحولة تشجيع الانتاج الزراعي والصناعي مما تتضح جمعدواه الاقتصادية ، وبالتالي مساعدة هذه القطاعات على زياد ة انشاجها وتوزيعه .
  - ج رفع مستوى الخدمات الاستهلاكية والوسيطة كما وكيفا •

#### ١٥ قطــاع المنــاعة

كان الهدف الرئيسي لقطاع الصناعة في خطة التنمية الاولى هو الافادة من فرص التنمية الصناعية العديدةالمتوفرةبالعملكة بأسرعوقت تسمح به الامكانات التنظيمية والبشرية والفنية والمالية ، وبذلك يمكن لقطاع الصناعة أنيساهم مساهمة كبريفي نمو الاقتصادوتنويعه ٠

أما السياسات العامة التينمت عليها خطة التنمية الاولـــــي صراحة أو ضمنا لتحقيق الاهداف المحددة لقطاع الصناعة فهي : ـ

- التوسع فهاعمال تكرير الزيت الخام وفقا لامكانات التصريف (1)في الاسواق العالمية ومواجهة الاحتياجات المحلية •
- المشاركة مع موءسسات اجتبية في تتمية الصناعاتالبشروكيماوية **(Y)** والاسمدة لأو تصنيع المعادن الاساسية ، مع التركيز بصفـــة خاصة على استغلال موارد الغاز في العملكة
  - الاعتماد على القطاع الخاصفي تطوير وتنمية كل اوجه النشاط  $(\Upsilon)$ للمناعات التحويلية غير البترولية •
  - دعم التنمية الصناعية عن طريق اجراء ات حكومية ، منها اعداد (٤) دراسات الجدوى<sup>(۱)</sup>، واششاء الصناطق الصناعية <sup>(۲)</sup>، وتأسيس البنك المناعي(٣) .

في عام ١٩٧٩م تحولمركزالابحاثوالتنمية الصناعية اليهيئة استشارية (1)تسمى ألد ارالسعودية للخدمات الاستشارية، تعمل على اسس تجارية .

<sup>(</sup>٢)

تسمى الآن (المدن الصناعية) المناعية السعودي . تم في عام ١٩٧٤م الشاء صندوق التنمية الصناعية السعودي . (٣)

- - (٦) العمل على انتشار الصناعة في مناطق المملكة المختلفة •
- (٧) الاعتماد على المهيكل التنظيمي القائم لتنفيذ هذه السياساته

أما اهداف قطاع الصناعات التحويلية غير البتروليـــة فقد حددت با $(\Upsilon)$ .

- القتصاد الوطنى الانتاجية ، بحيث يتمكن مين
   انتاج مجموعة متنوعة من السلع ، وبتكاليف تساعده على
   المنافسة في الاسواق المحلية والخارجية .
- ۲- الاستفادة من المزايا النسبية الكبيرة التى تتيمها الاستعار المنخفضة للطاقة ، والكميات الوفيرة من المواد الخام الناتجة عن البترول ومشتقاته الصناعية ، والشــروات الزراعية والمعدنية ، واستغلال هذه المزايا والمحدولد لتنويع القاعدة الاقتصادية .
  - ٣- توسيع وتعميق صلات المملكة بالتكنولوجيا العالميـــة
     الحديثة .
- ٤- تشجيع الاستفادة من كامل طاقات القطاع الخاص في الصناعات
   التحويلية .

<sup>(</sup>١) في عام ١٩٨٠م تم انشاء الموءسسة العامة للتدريب المهني.

<sup>(</sup>٢) مركز الابحاث والتنمية الصناعية ، <u>دليل الاستثمار الصناعي في</u> المملكة العربية السعودية ، ١٩٧٨ م الرياض ، ص ٣٨ ٠

- صـ تحقيق تنمية صناعية اقليمية متوازنة -
- ٦- رفع انتاجية القطاع الصناعي بتشجيع قيام المصانع ذات
   الطاقات الانتاجية المثلي
- ٧- تقليل اعتماد القطاع الصناعي على العمال غير السعوديين وذلك من خلال تطوير المهارات الوطنية بتنمية امكانيات التعليم الفني والعام ، والاخذ بأسلوب التدريب على رأس العمل .
  - ٨ـ زيادة نعبة التعاون والتكامل والتشابك بين مختلصف
     الصناعات القائعة .

أما الاهداف المتوقع أن تساهم بها مكونات القطاع الصناعي في القيمة المضافة للاقتصاد الوطنيخلال السنة الاخيرة من الخطـــة، فقد تم بيانها في الجدول التالي .

جدول رقم ( ٢ ) القيمة المضافة لمكونات القطاع الصناعي المتوقعة فينهاية الخطة بملايين الريالات

متوسط معدل	المضافحة		القطاع الصناعي
النمو السنوى	فينهاية الخطة	144.7 (4	
ار ۹	ار۹۵۹۱۱	۲۷۲۲٦	١- انتاج الزيت الحام
ار ۹	٦ر١٦٤٩	۳ر۱۰۹۶	۲- تكرير الزيت
۲۲٫۲۳	1200	۰ر۳۰	٣- البتروكيماويات والاسمدة
غيرمتوفر	٠٠٠٠		٤ـ التعدين
ەر11	اره٧	٦ر٤٤	هـ المحاجر
۹ر۱۰	ار۱۲ه	۷ر۳۴۶	٦- الصناعات التحويلية
		<b>{</b>	عدا ۲،۳
<b>٤ر ١٠</b>	لمر۱۲۹۲	ار ۲۹۰	٧- التشييد والصيانـة
ەر ٩	۷ر۱۵۷۳۳	۳ر۹۹۹۹	٨- مجموع الصناعـــة

العصدر: الهيئة المركزية للتخطيط ، خطة التنمية ١٣٩٠ه ، الرياض ١٣٩٠،

من الجدول السابق نرى أن متوسط معدل الزيادة السنوية فـى القيمة المضافة للقطاع المناعى يبلغ ( مره ٪ ) خلال فترة الخطـة الخعسية الاولى .

أما فيما يتعلق بتحقيق الاهداف الخامة بانتاج الريــــت وتكريره فأنها تعتمد بمورة رئيسية على قدرة شركات الريــــت و تساهم ( بترومين ) في ذلك ، كما أن الهدف ( المتوقع)لمــا ماهمت به صناعة البتروكيماويات ، والاسمدة قد تم تقديره " بمورة متحفظة (۱)" ، نظرا لكثرة العوامل الخارجية التي تتأثر بهــا هذه الصناعات الكبيرة بطبيعتها .

وقدر المعدل الصنوي للنمو في هذا القطاع بحوالي ( ٩٠٠٩ ٪ ) ٠

وعموما يمكن ان نقول أن الخطوط العريضة لخطة التنمية الاولى في المملكة تعتبر امتداد اللسياسة العامة للدولة لسنوات ما قبل الخطة • فأن الاهتمام بمشروعات البنية الاساسية استحود على مايقرب من نصف الاعتمادات المخصعة للمشروعات في الخطة • وبرغم أن هناك رغبة اكيدة في تنويع الاقتصاد وتخفيف الاعتماد على البترول ، فأن ما خصص للصناعة ، والزراعة حوالي ( ٦٦٦ لا ) من مجموع الاعتمادات المالية لخطة التنمية ، ولعل ذلك يرجع الى عدة اعتبارات فنيات وادارية والى فيق الطاقة الاستيعابية للاقتصاد، في هذه المجالات .

<sup>(</sup>۱) الهيئة المركزية للتخطيط ، خطة التنمية ١٣٩٠هـ الرياض . ١٣٩٠هـ ، ص ٢٢٨ ٠

وأهم ما جائت به الخطة في الواقع هو أن الحكومة استطاعت أن تكون تصورا عاما لمتطلبات التنمية الاقتصادية في البلاد ، وأنها استخدمت الميزانية السنوية كوسيلة ميكانيكية لتنفيذ اهداف الخطلة العامة مرحليا بعد أن كانت الميزانية تصمم على أساس التمللورات والاحتياجات الآنية السنوية .

### الفصل السادس

( المبحث الثاني )

انجازات الخطة ومعوقاتهــــــا

ຄິດ

# أولا : نظرة عامة لانجازات الخطة ككل :

بدأ تنفيذ الخطة الخمسية الاولى في ١٣٩٠/١/١ه الموافق١٩٧٠/٢/٩٩ المرافق١٩٧٠/٢/٩١ المرغم أن خطة التنمية الخمسية الاولى للمملكة العربية السعودية تعتبر الآن جزءًا من التاريخ الاقتصادى لها ، فان تحليل منجزاتها ، والتعبرف على المشكلات والمعوبات التى واجهت تنفيذ الخطة ، يعطينا موءشبرات هامة لمتابعة دراسة وتحليل خطط التنمية الاقتصادية التالية .

ويعتبر المسؤولون في الحكومة أن الخطة قد حققت المطلوب منها في كثير من المجالات، وهي بذلك خطة ناحجة على الاسس التالية (١):

- (۱) ان الانفاق الحكومى الفعلى ، للنفقات المتكررةوالمشروعاً لفترة تنفيذ الخطة من ۱۹۷۰ ـ ۱۹۷۵ م ، قد تجاوز بنسبة كبيرة الاعتمادات المخصصة اصلا لتنفيذ الخطة ، كما يتضح من الجدول التالى رقم (۳) .
- (٢) ان معدل نمو الناتج المحلى الاجمالي المتحققق وقدره (٥٣١٣) تجاوز المعدل المتوقع في نهاية الخطة وقدره ( ٨ر٩ ٪ )٠
- Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia Rush to Develop- (1) ment, CROOM HELM, London, 1982, p.156.
  - (۲) موءست النقدالعربي السعودي ، التقريرالسنوي لعام ١٣٩٦هـ جدة ، ص ۲۵ •

جدول رقم ( ۳ ) العائدات والنفقات الحكومية خلال فترة تنفيذ الخطة الخمسية الاولــــــ ( ببلايين الريالات ) بالاســــعار الجاريــة

							-
ب ـ النفقات علىالمشروعات	でィ	٣.	€,7	۳٠ ۲	. ره ۱	۲ره۲	<u>، ۲</u>
اً ـ النفقات المتكررة	رع	ار ا	۾ ه	رم ح	1471	۳ر۱ه	7779
اجمالى النفقات الحكومية	۲,	۲,	ار ٠٠	ەر 19	<b>۲۲3</b>	ەرىد	۳ر۱3
العائدات الحكومية	رح م	1171	<u>، ده ا</u>	٨ر٤٤	301.1	17،41	۸ر۲۲–٤ر۲۲
السنة	1441/4.	14/2281	١٩٧١/٢٠ ١٩/٦٨١ ١٨/١٨١١ ١٨/١٨١١	14/3461	34/0461	الإجمالي	نو نام نو نام الخوا

Ragaei El-Mallakh, Saudi Arabia - Rush to Development, CROOM HELM, London, 1982, p.157.

ويوضح الجدول رقم ( ٤ ) كيف حقق الانتاج المحلى الاجمالي نموا معدله ( ٥ / ١٣ ٪ ) كما أشرنا من قبل ٠

الإرقام المتحققة	تقديرات الخطة	القط اع
٥ر١٢	٨ر٩	الانتاج العحلىالاجمالي
٩ر١٤	ار ۹	قطاع الزيت
۰ر۱۱	۰ر۱۲	القطاع الخاص(عدا الزيت)
, اد <b>ت</b>	٦٦٤	الزراعة
דעוו	٠ر١٤	الصناعات
۲ر۱۸	€ر۱۰	الانشاءات
۰ر۱۲	۹ر۱۲	النقل والمواصلات والتفزين
٨ر٧	۰ر۲	القطاع الحكومي

العصدر : موءسسة النقدالعربىالسعودى ، التقريرالسنوى لعام ١٣٩٦ هـ ، جدة ، ص ٢٥ ٠

وقبل أن نخوض فى تفاصيل التقديرات عند بداية الخطة المتوقعية أو مقارنتها بالارقام المحققة فى نهاية الخطة ، كما وردت فى الجدول السابق ، لابد أن نستعرض باجياز بعض الظروف التى رافقت تنفييية . خطة التنمية .

فلقد اعدت خطة التنمية ـ كما ذكرنا بابقا ـ في ظل احتمالات من القيود المالية الشديدة ، فقد تراوحت تقديرات الايرادات في الخطة الاولى ـ كما هو موضح بالجدول رقم (٣) مابين رقم متحفــــــظ قدره ( ٨ر٣٣ ) بليونريال وآخر مبنى على التفاؤل وقدره ( ١٩٧٣ ) بليون ريال ، اماتقديرات الانفاق الاجمالي فقد بلفت ( ٣٠ ١١) بليون ريال لانفقات المتكررة ( ١٨٤١ ) بليون ريال للنفقات المتكررة ( ١٨٨١ ) بليون ريال للنفقات المتكررة ( ١٨٨٤ ) بليون ريال للنفقات المتوقع حـــدوث بليون ريال للمشروعات ، ومن ثم فقد كان " من المتوقع حــدوث عجر " (١).

غير أن الايرادات الفعلية ـ كما في الجدول (٣) ـ بلغـــت حوالي ( ٢/ ١٨٠ ) بليون ريال ، وقدر الانفاق الفعلي بحوالـــي ( مر٨٦ ) بليون ريال (\*)، وكانت الزيادة الملحوظة في ايـرادات الزيت اعتبارا من عام١٩٧٤/١٩٥٩م كما في الجدول ( ٣ ) ـ من أهـــم اسباب زيادة الانفاق الحكومي ، حيث ( اصبح واضحا في الســـنة الشانية من الخطة أن المصادر المالية لم تعد تشكل في حد ذاتها معوقا لتنفيذبرامج التنمية ، وجرى بعد ذلك اتباع سياسة للاســراع بتنفيذ الخطة و " توسعتها " ببرامج ومشروعات جديدة ، كانـــت متلائمة مع الاهداف الاالسية للخطة (٢)، أي أن الانفاق الحكومـــي

<sup>(</sup>۱) المرجع السابق ، ص ۱۲

<sup>(∗)</sup> تدخل فيذلك المعونات للدول العربية والاسلامية والاجنبيــــة ( المرجع السابق ص٦٢) ٠

<sup>(</sup>٢) وزارة التخطيط · خطة التنمية الثانية ، الرياض ، ١٣٩٥هـ ص ٣٢ ٠

الفعلى بلغ اكثر من ضعف الانفاق المقدر في الخطة جدول (٣) ولاشك في أن تحقيق معدل نمو في الانتاج المحلى الاجمالي قــــدره (٥/١٥ لا ) في نهاية فترة الخطة ، جدول رقم (٤) مــع أن تقديرات الخطة لم تتجاوز (٨/١٥ لا ) ٠٠ كان بسبب النمــو الذي حققه قطام الزيـت .

ونظرا لوجود بعوقات غير مالية ، يرجع معظمها الى فيست الطاقة الاستيعابية للاقتصاد الوطنى ، مثل ، اختناقات فى الموانئ والاسكان والعمالة رافقتها موجة تضغية حادة ذات شقين ، الاول محلى بسبب زيادة الانفاق الحكومى والثانى مستورد بسبب ارتفال اسعار المستورد المنالدول المتقدمة للله المعار البترول فقد جاء معدل النمو فى بعض القطاعات الهامة دون المستوى المقدر فى الخطة رغم الجهود الايجابية المبذولة فى الخطة ، ويعتلسرف المسوؤلون عناعداد الخطة بأن " بعض المعوبات التى واجهلست تحقيق الاهداف متوقعة وجرى ذكرها فى الخطة ، خاصة المشلكات المتعلقة بالقوى البشرية ، والصناعة المستندة الى المسلواد الماليدروكربونية ، وقطاعات آخرى" (1).

هذا وتجدر الاشارة الى أن الارقام الواردة فىالجدول رقم (٣) والخاصة بايرادات ونفقات الحكومة اثناء فترة الغطة ، لـــم تدخل فيها اعتبارات التفخم ، الناتج عن ارتفاع الاسعار العـام سواء فى داخل المملكة أو خارجها ، بعد الارتفاع العام فىأسعار البترول .

<sup>(</sup>۱) المرجع السابق ، ص ۲۳

ولقد ذكرت احدى الدراسات التى تمت عن الاقتصاد السعودي انه بالنسبة للقطاع غير البترولي ، ارتفعت الاسعار بمقدار ٥٠ لا تقريبا خلال الفترة من ١٩٧١ – ١٩٧٥ م ( اثناء تنفيذ الخطة ) وأن معظم هذه الزيادات في الاسعار كانت خلال الثلاث سنوات الاخيرة من الخطة ، وكذلك فان معدلات التفخم كانت ( ١٠ لا ) في علم ١٩٧٥ م ، ( ١٥ لا ) في علم ١٩٧٥ وانتهت الدراسة المذكورة الى أن معدل التفخم ربما يكون قد وصل الى معدل سنوى بلغ ( ٥٠ لا ) مع بداية عام ١٩٧٦م ( ١٠).

جدول رقم(ه) الزيادة في أسعار البضائع المستوردة للمملكة خلال فترة تنفيذالخطة الاولىي

النسبة المئويةللزيادةفى الاسعبار	شوع البضاعة المستوردة
, x	المواد الغذائيـــة
× 1.	المواد المصنعـــة
₹ ¥•	المنتجات الصناعيــة

<sup>(</sup>۱) موءسسة النقدالعربى السعودى ، التقرير السنوى لموءسسة النقد العربى السعودى لعام ۱۲۸۲ ـ ۱۳۸۲ ه جدة ۱۲۸۲ ، ص ۱۸ ۰

<sup>(</sup>۲) الرياض – ۱۳۹٦/۳/۲۰ ه ۰

كما يوضح الجدول التالى رقم (٦) تطور الرقم القياسسي للتعيثة خلال فترة خطة التنمية الاولى ١٩٧٠ ـ ١٩٧٥ م، ومنه يتضح الاتجاه العام للاسعار وأثر الضغوط التضخميلة .

جدول رقم (٦) الرقم القياس التكاليف المعيثة خلال تنفيذ الخطة الرقم الولى ( ١٩٧٠ = ١٠٠ )

1 • •	۳۵ ر ۱۲	٦٫٥٨	۲٤٫۸۸	۱۹ر۲ه	الاوزان*
الرقم القياسي للمعيشة	متنوعحة	الملبوسات	الـكن	الاغذية	الحنة
۲۸ر۱۱	٨٢٠٠١	٥٠ر١٠٧	٦٤٦ر١١١	٤٧ر١٠٢	1971
۲۲ر۱۱۰۹ ،	9 لمر ٢٠١	۵۵ر۱۱۷	٥٥ر١٢١	٤٤ر٤٠١	1977
۰۰ر۱۲۷	: ۲۸ ۸۲۸	۹۳ر ۱۳۴	۸۱ر۱۳۱	۲۱ر۱۲۱	1977
۱۹ر۶۵۱	۸۰د۸۳۲	۲۷ر۲۵۱	۲۲ر۱۸۹	۲۲ر۱۶۲	1978
٥٥ر٢٠٢	344301	۱۰ره۱۰	۱۸ر۲۳۲	۹۶ر۱۷۰	1970

المصدر: موءسسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ١٩٧٧ م جدة ، ص ٦٩ .

ومن الجدول عاليه يتضح لنا أن متوسط الزيادة في الرقم القياسي للمعيشـة خلال سنوات الخطة بـلغ اكثر من ( ١٠٤٠ م ) سنويا٠

وكانت استراتيجية الدولة في التغلب على الفغوط التفخمية تقوم على أساس تقليل معدل نمو التفخم الى ادنى حد ممكن ، وذلـــــك بتنظيم معدلات النمو في الطلب ، وزيادة المعروض من السلعوالخدمات ومنع الاحتكار ، وتشجيع التنافس التجاري لصالح المستهلك وتخفيـــف الرسوم الجمركية ، ومنح الاعانات لبعض السلع الفذائية المستوردة والمنتجة محليا ، كما " ساعدت اعادة تقييم الريال بالنسبة للدولار في جهود الدولة لمكافحة التضخم (۱) " .

ولقد امكن الصيطرة على المتضخم حتى وصل معدله في عام ١٩٧٨ م الي ( ٢ر ٩ ٪ ) ٠

<sup>(</sup>۱) مديحة الدغيدى : النفقات العامة للمملكة العربية السعودية الدار المعودية للنشر والتوزيع ، جدة ، ۱۶۰۰ ه ، ص ٦٩

# 

## (۱) قطاع البترول :

قدرت الخطة معدل النمو في قطاع الريت بحوالي ( 1  $\chi$  ) على آساس النمو في السنوات السابقة للخطة ، ولكن النمو الفعلى الذي تحقق بعد تنفيذ الخطة وصل الى ( 1  $\chi$  ) .

ولقد كان السبب الرئيس وراء هذه الزيادة هو زيادة الكميا المنتجة من ضاحية الذى تحقق نتيجة لزيادة الطلب العالمي علىليا البترول في عام ١٩٧٣ م وما بعده من ناحية ، وارتفاع أسلسعار البترول العالمي من ناحية اخرى ، ارتفاعا غير متوقع .

ولقد كان معدل الانتاج اليومى للبترول فى بداية تنفيذ الخطة فىعام ١٩٧٠م ( ٨ ر ٢ ) مليونبرميل ، وارتفع معدل الانتاج فى عام ١٩٧٤ الى ( ٥ر٨ ) مليون برميل يوميا ، ثم تراجع اللى ( ٢٠٠٧ ) مليون برميل يوميا عام ١٩٧٥م .

والجدول التالى يوضح تطور اسعار الزيت العربى الخفيف السذى حددته ( أوبك) خلال الفترة من ١٩٧٠ - ١٩٧٥ م ٠

جدول رقم ( ۷ ) . الزيادة في انتاج البترول وعائداته خلال ١٩٧٥/٧٠م

1940	1978	1977	1977	1971	البيـــان
۸۲ر۱۲	11,070	9,∙ €	770 م	۸ر۱	السعر المعلن للنفط العربى الخفيــــف (بالدولار)للبرميــل
۷٫۰۷	٨٤٨	۲۰۲۰	۷۷ر۽	۸ر۲	انتاج المملك ــــة بعلايين البراميــل يوميا
<b>٢</b> ٥٦٧٦	**************************************	£7£•	1440	1718	الدخل السنوى من البترول بالمليون دولار

المصدر : وزارة التخطيط ، خطة التنمية الثانية ، الرياض ١٣٩٥ هـ ، ص ٣٦ ٠

ومن الجدول عاليه نلاحظ أنه بينما تضاعفت الكمية المنتجبة من الزيت خلال فترة الخطة ، فقد زاد الدخل في عام ١٩٧٥ ( العام الاخير من الخطة ) الى حوالى ٢١ ضعفا عما كان عليه في بداية الخطبيبية عام ١٩٧٠ م ٠

ولقد جرى اثناء الخطة تنفيذبرنامج واسع لزيادة الانتاج ، وتركيب خطوط انابيب جديدة ، واضافة طاقة جديدة لمحطات فصل الغاز عــــن الزيت ومصنع لتصنيع الغاز الطبيعى ، وتوسيع المرافق المساعدة .

كما زادت العوائد البترولية عن طريق زيادة العوائدوالفرائب من جهة ، وزيادة حصة الدولة في ملكية قطاع النفط من جهة اخصري حتى تم في عام ١٩٧٤ م تملك كامل شركة ( ارامكو ) للدولة -

## (٢) تكوين رأس المال الاجمالي :

ارتفع تكوين رأس المال الاجمالي (بالقيمة المطلقة ) مــــن ( ٢٦ ) بليون ( ٢٦ ) بليون ريال في عام ١٩٧١ / ١٩٧١ م الى حوالي ( ٢٦ )بليون ريال في نهاية الخطة ، كما يشير الى ذلك الجدول التالي :

جدول رقم ( ۸ )
تكوين رأس المال الاجمالي حسب القطاعات
اشناء الخطة الاولى ( بملايين الريالة )
بالاسعار الجارياة

1977/70	1970/48	1975/77	1977/77	1947/41	1941/40	القطاع
173رTT	۸۶۳۵۸	113ر۳	ەلمەرد	٤٤٣ر ا	٤٠٢٠	القطاع الحكومى
۲۲۹ره	70407	٥١ر٢	۱۶۲۲۹	۲۹۰را	۱۵۱ر۱	القطاع الخاص ( غير البترول )
٣٩٦ر٤	9ه٦ر٣	۲٫٦٣۳	۲۶۰٤۰	771	644	قطاع الزيت
۲۳۷۷۴۳	١٤ع٦٦	45	١٩٤ره	۳۰۶۰۳	7977	تكوين رأسالمال الثابت الإجمالي
7-91	۲۰۶۲	770	117-	90	7.0-	المخزون
٤٣٨ر٥٣	۸۶۲۷	۵۲۲۰۸	۸۱هره	۸۹۶ر۳	7777	تكوين رأسالمال الإجمالي

المصدر، موطسة النقد العربى السعودى ، التقرير السنوى لعام ١٩٧٧ جدة ، ص ٤٥ ،

من الجدول السابق نلاحظ أن معدل تكوين رأس المال الاجمــالي خلال فترة الخطة ارتفع بنسبة مطوية متوسطة مقدارها ٦ر٤٥ ٪ ٠

وفيما يتعلق بالقطاع الخاص غير البترولى فقد حدث نشاط استثمارى ملحوظ ، ازدادت قيمته المطلقة من ( ١٥١٥ ) بلي ون ريال في بداية الخطة الى ( ١٩٢٥ ) بليون ريال في نهايتها، وذلك رغم أن معدلنمو القطاع الخاص في نهاية الخطة بلغ ( - ر ١١ ) مسع أن المعدل المقدر عند بداية الخطة كان ( - ر ١١ ) ،

كما أن معدل النمو السنوى لتكوين رأس المال الأجمالي الثابت (۱) حسب القطاع كان كالتالي :

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
معدلالنمو	القطاع
٤٣٦٤	القطاع الحكومى
1(33	القطاع الخاصفير البترولي
ाजा -	قطاع الزيـــت
£JW	العجموع

والجدول التالييوضح اجمالى التكوين الرأسمالى حسب نوع السلع الرأسمالية خلال الفترة من ١٩٧٠/٦٩ - ١٩٧٥/٧٤ •

<sup>(</sup>۱) مواسمة النقد العربى المعودى ، التقرير السنوى لعام ۱۲۰۰ ه جدة ۱۲۰۱ ه ، ص ۲ ۰

اجمالي التكوين الرأسمالي الثابت حسب نوع السلع الرأسمالية بعلايين الريالات ( بالاسعارالجارية ) للفترة من ٦٩ / ١٩٧٠–٢٧٤م١٩١٩م جدول رقم ( ۹ )

معدلالنموير		1709	رَ	۲۷۲	٥٦٧٤	– ر۲۷	۲ر٤٤	- (411
الإجمالى الكلسى	7997	1471	75.7	3810	٠٠،٩٠٠	18,477		73767
مهدل النموير		1ر۲۲	ا مرد: م	چ	14574	1173	۴۲۶۰	144 -
۲_ الاجهزة والالات	719	277	- EYT	٥٢٠	٤٢٩را	7.1.		4143
معدل النموع		Ç	<del>ر</del> ا	٧ر٩٧	۸ر ۱۱	٨ره٧	17/1	٦ کې
۲- معدات النقل	- <del>*</del>	717	410	41.3	Y0Y	1771		1977
معدل النموع		ەر11	۲۸۱	٤ر (٨	77) -	۲ره۸	٧ر٥٤	170) -
1- البناء والتشييد	٩٦٩را	7)197	7,097	۲۰۷۷	3171	11000		٠٢٠٠٧٢
	bk/.4b1	١٩٧١/٢٠	14/7481	1447/44	14/3461	34/0461	اجمالي،معدل النمولخمس سسنوات	04/LAb1

Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia - Rush to Development, CROOM HLEM, London, 1982, ; العمدر, 160.

ومن الجدول السابق نرى المعدلات المرتفعة التى حققها اجمالى التكوين الرأسمالى الشابت للسلع الرأسمالية ، وهو انجاز هام لخطة التنمية اذا أخذنا فى الاعتبار الظروف الاقتصادية الداخلية والخارجية التى صاحبت تنفيذ الخطة ، ومستوى الكفاءة الادارياف فى القطاعين العام والخاص لتنفيذ برامج التنمية حيث انهاساح أول خطة تنمية ، وهى بذلك أول تجربة عملية ومحدودية النجاح

### (٣) قطاع الزراعـــة :

كان المعدل المتوقع لنموه في نهاية الخطة ( ٢٦٦ ) ، ولكن معدل النمو المتحقق فعلا كان ( ٢٦٣ ) ، والواقع أن الخطة توقعت مثل هذا المعدل ذلك لان "هذا المعدل بني على اساس معلومات غير شاملة ، ومن المحتمل جدا أن يكون المعدل الحقيقي لنمو القطلال

وتذكر الخطة (ان المعدل المتوقع لو تحقق فعلا ، فذلك لايعنيى بالضرورة امكانية الاحتفاظ به أو زيادته دون القيام بمجهود كبير ، وتنفيذ مشروعات متناسقة مصحوبة بتغيرات اساسية في هيكل ونظلام الاقتصاد الزراعي في المملكة (٢) .

وبعبارة اخرى ، فهناك عوامل تحد من امكانية تحقيق معصدلات كبيرة فى القطاع الزراعى حرفم الدعم الذى تقدمه الدولة عن طريح التدريب والارشاد الفنى ، وتوفير مصادر المياه ، وقروض لبنك الزراعى واقتطاع واستعلاح الاراضى الصالحة للزراعة لاحيائها، وشراء القمصح بسعر مدعم ٠٠٠٠٠ الخ ٠٠ وهذه العوامل هى :

<sup>(</sup>۱) الهيئة المركزية للتغطيط ، الخطوط العريضة لخطة التنميــــة الرياض ، ١٣٩٠ - ١٣٩١ ه ، ص ٣٧ ٠

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ، ص ٣٧ ٠

٣- بدائية وسائل الانتاج والتخزين والتسويق •

### (٤) قطاع الصناعة :

حقق قطاع الصناعة في نهاية الخطة معدل نمو قدره (١٦٦) مع أن المقدر له كان ( ١٤) وبرر مصدر حكومي ذلك حين ذكر أن " النمو الذي حققته بعض القطاعات ( خصوصا قطاعي الصناعود والزراعة ) كان دون المستوى المقدر له في الخطة برغم الجهود الايجابية التي بذلت في هذا الصدد ، ويمكن أن يعزى ذلك الى بلط مقدرة تلكالقطاعات على الاستيعاب كنتيجة لوجود بعض المعوقات غير المائية (١) .

وتعليقا علىهذا التبرير هنالك رأى مخالف لاحد الباحثيــــن يقول فيه ان الاعتراف بفشل قطاعى الزراعة والصناعة ، رغم الجهود التي بذلتها الحكومة ، اذا كان يمكن قبول مبرراته بالنسبــــة للزراعة ، فان الوقع يختلف بالنسبة للصناعة ، وذلك عندمـــا ننظر الى اعتمادات الميزانية السنوية لهذا القطاع حر فأننـــا

نـــرى أن الاعتمادات المالية للمشروعات في مجال الصناعـــة والتجارة بلغت حوالي ( ٨٧٧ ٪ ) فقط مما تخيلته الخطة ، وأن ما اعتمد فعلا لاتزيد نسبته عن ( ٤ر- ٪ ) من مجموع المبالغ المعتمدة للمشروعات في الميزانيات اثناء فترة الخطة (٢) ، ويستطرد قاكـــلا، (١) مورابية النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ١٣٩٥ هـ جدة ، ص ١٦ ٠

Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia - Rush to Development, CROOM HELM, London, 1982, p.156.

وفى مقابل تركيز الحكومة الفعيف على التنمية الصناعية فان معدل النمو الذى تحقق انما يرجع فضله الى القطاع الخاص رغمانه اقلل من المعدل المطلوب تحقيقه فينهاية الخطلة .

والواقع انه يمكن تفسير ذلك بأن عدم التركيز على قطاع الصناعة في الاعتمادات المالية الحكومية يرجع الى رغبة الحكومة في الاعتماد على القطاع الخاص، وذلك تمشيا مع سياسة الاقتصادالحر وتطبيقا لما ورد في الخطة نفسها حيث ذكر فيها " أما الهلدف الخاص بمساهمة الصناعات الاستاجية (غير البترولية والتعدينية) فيعتمد على دراسة فرص الاستثمار في القطاع الصناعي، وقلد تكون السياسات الحكومية عاملا مشجعا على استغلال هذه الفللوري، ولكن هذا الاستغلال يعتمد بصورة رئيسية على مبادرات القطللاناع الخاص الخاص الخاص الخاص (۱). واتفق مع الرأى القائل بأن الخطة قد لا تعتبر ناجعة بحسب مقاييس النمو التي حققتها (۲)، وذلك لسلبين :

(۱) أن الانفاق الحكومي ( المتكرر والمشروعات ) الذي تم اثناء تنفيذ الخطة كان اكثر من ضعف المبلغ الذي قدرته الخطة ،فلــو فرضنا أن الانفاق الحكومي كان بنفس المعدل الذي قدرته الخطــة فأنه بالتأكيد سوف تكون معدلات النمو المتحققة في هذه الحالــة أقل بكثير مما وصلت اليه ، وسناء على ذلك نقول .

<sup>(</sup>١) الهيئة المركزية للتخطيط ، خطة التنمية ١٣٩٠ ه ، الرياض

Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia - Rush to Develop- (C) ment, GROOM HELM, London, 1982, p.158.

- أ ـ ربما كانت المعدلات المتوقعة متفائلة في حدود الانف ــاق
   المقدر أصلا ٠
- ب ان معدل انتاجية رأس المال المقدرة اصلا ، انخفـــــف لاعتبارات تتعلق بضيق الطاقة الاستيعابية ، والضغــــوط التضخمية .
- (٢) ان قطاعى الزراعة والصناعة يعتبران أهم قطاعين انتاجيين فلل هيكل الاقتصاد السعودى للبيان قطاع البترول وتتأكد أهمية هذين القطاعين بسبب ضرورة تنويع القاعدة الاقتصاديلة Diversification

الخطة المعدلات المتوقعة فان هذا يعبر عن صعوبات كبيسسرة لابد من دراستها ومعالجتها ، وهى حتما على حساب نجاح الخطية خاصة وان المعدلات المرتفعة فى قطاع البترول لم تكن نتيجية لتنفيذ الخطة ، وعلى كل فليس من المستغرب ألا تحقق الخطة اهدافها \_ كما اشرنا \_ بالنسبة للقطاع الزراعي ، امابالنسبة للآمال الكبيرة فى التنمية الصناعية فان الامر يتطلب اهتماما بالغا وجدية حقيقية ، وسنعرف الاجراءات التيتم اتخاذها في الفعل المدد عندمناقشة وتحليل انجازات الخطة الخمسية الثانية في الفعل التالى .

ولايدعى وزير التخطيط السعودى النجاح المطلق فى خطط التنميسة عندما يقول " ان حجم التنمية فى المملكة كلها اكبر بكثير مـــن الوفع الادارى ، ومن امكانياتنا فى مرافق متعددة "(1)

<sup>(</sup>۱) هشام ناظر: اليمامة، الرياض المعدد ٦٤٦ ، ١٤٠١/٦/٦ ه ، ۱۱۸۱/٤/۱۰ ، ص ۱۸ ۰

### (٥) قطاع المتعليم والتدريب المهنى والشئون الثقافية:

تجاوزت المنجزات الإهداف الموضوعة مثل التعليم بجميع معتوياته ( فكور وأناث ) والبرامج التعليمية الاخرى ( 1 ) .

### (٦) قطاع الصحـــة :

فى خلال الفترة من ١٣٩٠ – ١٣٩٤ ( ١٩٧٠ ، ١٩٧٠ ) زاد عـــدد المستشفيات التى تديرها وزارة الصحة من ٤٧ الى ٥٨ مستشفى كمـــا زاد عدد الاطباء فى نفس الفترة من ٧٨٩ طبيبا الى ١٩٠٠ طبيب ، مـع أن العدد المتوقع فى الخطة لعام ١٩٧٥/١٩٧٤ كان ( ١٤٠٠ ) طبيب فقط (٢) .

# (٧) قطاع الشئون الاجتماعية :

توسعت مساعدات الضمان الاجتماعي الذي تقدمه الحكومة للاســر المحتاجة كما يلي :

عدد المنتفعين	المساعدات بعلايين الريالات	الصينة
۲۶۲ره۲۲	FCA3	1791/9+
۵۵۷ر۶۲۲	٩ر٩٤	1797/91
۱۲۰د۲۲	74,17	1797/97
۲۱۲ر۲۱۸	٠ر١٧٤	1791/97

المصدر : وزارة التخطيط ، تقرير عام ١٣٩٥ هـ ، ص ٨٥٠

- (١) وزارة التخطيط ، خطة التنمية الشانية ، الرياض ١٩٥٥ه ، ص ٢٦
  - (٢) وزارة التخطيط ، تقريروزارة التخطيط لعام ١٣٩٥ ه. ص ٧٧

وقد بلغ اعتماد المعاشات الاجتماعية في عام ١٣٩٤ هـ ٢٧٤ مليون ريال ، أى اكثر من خمسة اضعاف مما انفق في بداية الخطة عــــام ١٣٩٠ (١) ، كمابلغ عدد الجمعيات التعاونية في نهاية الخطــــة ٨٣ جمعية .

# (A) قطـــاع الاســكان :

<sup>(</sup>۱) المرجع:السابق ، ص ۸۵

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ، ص ٨٢

في زيادة عدد الوحدات السكنية الا أن ذلك تم على حساب زيـــادة التكاليف وجودة البناء ، وهذا طبيعى في الظروف التي مرت بهـــا المملكة ، والتي سيطر فيها التضخم على تكلفة جميع السلع والخدمات دون اسـتثناء ، وقد تم اطلاق حرية العقار في بداية عام ١٤٠٣ هـ عند ما نجح صندوق التنمية العقارية في أداء مهمته ،

### (٩) قطاع البناء والتشمسييد :

استطاع قطاع البناء والتشييد ، رغم جميع المعوقات التى اعترضت بقية القطاعات الاخرى ، غير قطاع الزيت ، ان يحقق نموا ، فــاق معدل النمو المتوقع ، بل كاد يصل الى ضعفه ، فقد كان معــدل النمو المتحقق فى نهاية الخطة ( ٩ر١٨ ٪ ) بينما كان المتوقـــع أن يبلغ ( ١٠٠٤ ٪ ) ويرجع السبب فى ذلك الى مايلى :

أ س نفذت الحكومة كثيرا من المشروعات الانشائية خلال فترة الخطيسة
 فكما رأينافي الجدول رقم ( ٢ ) زاد الانفاق الحكومي على على المشروعات بعادل فعف المقدر في الخطة ،

ولقد سجل تكوين!جمالى رأس المال الثابت فى قطاع الانشاءات خلال فترة الخطة بكاملها اقصى معدل نمو سنوى قدره (٢٤٣) •

ب ـ انشاء صندوق التنمية العقاري ، وكذلك أمرت الحكومة الشركات المنفذة للمشروعات الكبرى أن تتولى بنفسها انشاء المجمعـات السكنية لعمالها •

<sup>(</sup>١) موءسة النقد العربي السعودي ، التقريرالسنوي لعام١٣٩٦ هـ

### (١٠) قطاع النقل ، والمواصلات ، والتخزين :

كما لاحظنا فى الجدول رقم (٤) فقد تجاوز هذا القطاع معدن النمو الذى قدرته الخطة وهو ( ٩ (١٢ الى١١٧)، وهذا برغم انحم قد تأخر تنفيذ بعض البرامج مثل شبكة المواصلات السلكية واللاسلكية نتيجة لوضع اهداف اقل من المطلوب فى الواقع ، كما أن تحقيق اهداف اخرى مثل انشاء الطرق قد فاق الاحتمالات الواقعيمسسة للتنفيذ بالنسبة للوقت المطلوب (١).

### (١١) قطاع الماء والكهرباء والصرف المحى والتجارة:

وهذه تدخل تحت القطاع الحكومى ، الذى حقق معدل نمــــو فى نهاية الخطة قدره ( ٨, ١ ) أى بزيادة قدرها ( ٨, ١ ) عما هو مقدر فى الخطة ، ولقد اضطلع هذا القطاع فى الواقع بمهمة اساسية فى تطوير المدن ومحطات تحلية المياه وتمديـــد الشبكات الكهربائيــة ،

### (١٢) قطاع العمل والعمسسسال:

خلال خطة التنمية الاولى قدر معدل زيادة الايدى العاملية في المعلكة بحوالي (  $\lambda$   $\lambda$  ) سنويا $\lambda$  أي من (  $\lambda$   $\lambda$  ) مليون عامل في بداية الخطة الى (  $\lambda$   $\lambda$  ) عليون عامل في بداية ...

<sup>(</sup>۱) وزارة التخطيط ، " خطة التنمية الثانية ، ١٣٩٥-١٤٠٠ه ، الرياض ١٢٩٥، ص ٢٢ ٠

Donald A. Wells: <u>Saudi Arabian Development</u> (Y) <u>Strategy</u>, American Enterprise Institute for <u>Public Policy Research</u>, Washington DC., 1976, p. 29.

وبلغ معدل نمو الايدى العاملة السعودية ( ٣ر٣ ٪ ) وتشكل حوالى ( ٨٠ ٪ ) من مجموع القوى العاملة بالمملكة حتىنهاية الخطة ، بينما كان معدل نمو الايدىالعاملةغير السعودية ( ٢٠٤ ٪ ) (1) .

ولا شك في ان تنمية وتطوير القوى العاملة في المملكة هي من أهم عناصر استراتيجية التخطيط الاقتصادي ، حيث أن ندرة القوى العاملة عموما، والمدربة تدريبا اداريا وفنيا عاليا على وجه الخصوص ، تعتبر من أشد القيود التي تعوق تنفيذ برامج التنمية الاقتصادية لجميع القطاعات الانتاجية ، وتحقيق اهدافه الاستراتيجية .

ولقد بلغ الطلب على الايدى العاملة المدربة من كافيية المستويات في عام ١٩٧٠م ( ١١٨٠) الف شخص ، بينما ليسمم يتجاوز العرض ( ٩٧٣) ألف شخص (٣)، وكان هذا اكبر دافع لاستيراد العمالة الاجنبية خلال فترة الخطة ،

والجدول التالى يبين توزيع النشاط الاقتصادى المحقق للقوى العاملة السعودية بالمملكة خلال فترة الخطة .

- (۱) وزارة التخطيط ، " خطة التنمية الثانية ١٣٠٥ــ١٤٠٠، الرياض ، ١٣٩٥ه ، ص ٣٤٠
- (٢) محاضرة لوزيرالتخطيط السعودي في نيويورك في عام١٩٧٣م

جدول رقم (۱۱) توزیع النشاط الاقتصادی للقوی العاملة بالمملگة العربیة السعودیة خلال الخطة الاولی ۱۹۷۵/۷۰ م حسب القطاعـــات

العدد الأجمــالي :	۸۲۲۰۱۱	•	ار۲۲مرا	-:	
القطاع الحكومي	1177	ەرە	۸ر۸۲۱	ت	چر <b>6</b> 3 خر <b>4</b>
الخدمات العامة	٥٧٧١	٥ر١٢	٤ کم ۱	17	۲۷).
المواصلات والتغزين	ולזי	٦ره	1.7.7	Ę	ייטי
التشييد والبناء	٥ر ١٤١	٨٧٢	T1651	٦٠,٦	1770-
التجارة	14.01	٨ر ١١	7110.	٩٦٣	ועזו
الكهربا ووالضازوالمياه	17.7	ت	آخ ر	٢٦،	٠٠٠
الصناعة	47.	דטד	٠٦3	Ţ.	٨٨٨
المناجم والتعدين	۲۰۵۲	Ç,	٦ر٥٤	ţ	<b>پ</b> ر٧٧
الزراعة الرعى والصيد	٨ره٤٤	<u>، : ، </u>	(77)	٠, 4	– (غرغ)
	1941/4.	النسبة ٪	1940/48	النسبة ٪	خــلال الخطــة
النشياط الإقتمسسسادي	ا ا ا	عداد القصوى العامل	ة بالألاف	G.	نسبة التغيرير
				,	

العصدر:د ، مدنی عبدالقادر علاقی ، تنمیة القوی البشریة دار الشروق ، جدة ۱۹۷۳ ، ص ۲۰۰ .

ومن الجدول السابق نلاحظ أن عدد العمال في الزراعة الرعـــي والصيد انخفض في نهاية الخطة بنسبة ( ٤ر٤ ) عن عددهم في بدايتها والسبب في ذلك هجرة السكان الداخلية الى مجالات وفرص العمل الاخرى بالمدن ، مما شكل فغطا اضافيا على القطاع الزراعي فأدي كهــا رأينا الى انخفاض معدل انتاجه ٠٠ كما نلاحظ أن أقل نسبة للتغيـر خلال الخطة كانت في قطاع الصناعة ، فقد بلغت ( ٨ر٨٢٨ ) فقـــط وهذا يشير الى ان فرص العمل التي كانت متاحة في قطاع الصناعة كانت قليلة بسبب ظروف الصناعة ذاتها .

ونرى من الجدول السابق ايضا أن اكبر نسبة في تغير التركيب العمالي كان في قطاع التشييد والبناء ، فقد زاد عدد العمال في هذا القطاع خلال الخطة بنسبة ( ١٢٢ ٪ ) وهذا يرجع الى توافيل فري العمل في هذا القطاع بأجور مرتفعة نسبيا ( بلغ متوسط أجير العامل العادي يوميا ٨٠ريالا ) في عام ١٩٧٥ م (١) ، بسبب زييلا الانفاق الحكومي من خلال تنفيذ المشروعات المختلفة ، كما أوضحنا الانفاق الحكومي من خلال تنفيذ المشروعات المختلفة ، كما أوضحنا سابقا ، ويلاحظ أن هذا القطاع هو اكبر قطاع يستخدم اليد العاملة في المملكة بعد القطاع الاساسي الذي يعمل فيه غالبية السكان ( قطاع الزراعة والرعي والصيد ) ، حيث ارتفعت نسبة العاملين فيه اللي مجموع عدد العاملين من ١٩٦٨ في بداية الخطة الى ٢٠٠٦٪ في الهايتها ،

<sup>(</sup>۱) مركزالابحاثوالتنمية الصناعية ، دليل الاستثمارالصناعي في المملكة العربية السعودية ، الطبعة الخامسة ، الرياض ، ١٣٩٨هـ ١٩٧٨م، ص ٦٦ ٠

اما فيما يتعلق بالعمالة العربيةوالاجنبية الوافدة وتركيبها الاقليمى والنسبى فى نهاية سنوات الخطة ، فان الجدول التاليلي رقم (١٢) يمكن أن يعطينا صورةتقريبية .

جدول رقم (۱۲) العمالة الوافدةوتركيبها الاقليمي والنسبي في عام ٥٩٤٥ ( بالآلاف )

النسبة لا الى العدد الاجمــالي	العدد بالآلاف	الجنسية
<b>*</b> 70 <b>*</b>	۲۸۰۰عر۲۸۰	اليمن الشمالية
۲ر٤٥	۰۰۰ر ۱۹ع	بقية البلاد العربية
۲۰۰۱	۹۹۰ر۹۹۳	مجموع العـــرب
٩ر١	۱۰۰۰ره۱	الباكستان
٩ر١	۰۰۰ره۱	الهنسيد
٠٠١	۸۰۰۰۸	بقية الدول الآسيوية
٩ر١	۱۰۰۰ره۱	أوربيين وأمريكيين
۲۰۱	۱۰۰۰۰	ايرانيين
۲۰۲	10,000	افريقيين وغيرهم
ار.	۰۰۰	اتر اك
x1	1۰۰ر۲۷۲	العدد الاجمالي

International Business Opportunities, Saudi Arabia, Published by: International Communications, London, 1981, p.41. ومن الجدول السابق يتضح لنا أن اكثر من ٩٠ ٪ من العمالية الواقدة الى المملكة من البلدان العربية المجاورة ، وان العمال القادمين من اليمن الشمالية يشكلون نسبة كبيرة من هذه العمال الوافيدة .

كما أننا اذا نسبنا العدد الاجمالي للعمال غير السعودييين في نهاية الخطة الي مجموع العاملين في المملكة ـ عدا قطاع الزراعة والرعي والصيد ـ نجد أن سبة الايدي العاملة غير السعودية تمل اللي ( ٥٠٠٧ ٪ ) ، وبرغم أن هذه النسبة تبدو مرتفعة ، الا أنهلل تدل على أن الايدي العاملة السعودية لاتزال في مرحلة التأهيليل والاعداد العلمي في المدارس والمعاهد والجامعات

## (١٢) قطاع التجارة الخارجيـة:

نمت الواردات نموا مطردا لسببين رئيسيين أولهما البدء في تنفيذ الخطة وشانيهما زيادة قيمة الصادرات ، والجدول التالىيبين لنا تطور كلمن الصادرات والواردات خلال فترة تنفيذ الخطة الاولى ،

جدول رقم ( ۱۳ ) (۱)
التجارة الخارجية خلال الفترة ۱۹۷۰–۱۹۷۵م
بملايين الريالات ( أسعار جارية)

النسبة بر (التغـــير)	الــــورد ات	النسبة بر (التغير)	الصادر ات	السنة
- ۳ره	٨ر٢١٩٦	٩ر١٤	۲ر۱۰۹۰۷	1940
۷ر۱۶	٥ر٣٦٦٧	7ر40	۷ر۱۷۳۰۲	1971
30A7	۳ر۲۷۸	۲۲ر۲۱	۲۲۲۲۲۲	1977
۳رهه	۲ر ۲۳۱۰	<b>٤٦</b> ٦٣	ار۲۳۲۰۹	1977
۸۸	۲ ۱۰۱٤۹	PCAYT	ף. 177777	1978
٤٦٦١	۰ر۱٤۸۲۳	– ۳ر۱۷	۲۰۶۶۱۱	1940

<sup>(</sup>۱) مو مستة النقد العربي السعودي ، النشرة الاحصائية ، العدد الأول الرياض ، ۱۹۸۰ ، ص ۷۹ •

أجور الشحن الى الموانى السعودية ، لان انتظار البواخر حتى يتم تفريفها بلغ حوالى ٥ – ٦ أشهر ، عما يكلف يوميا من ٣ – ٦ آلاف دولار حسب حجم الباخرة (١) وكل هذه النفقات تضاف بالطبع الــــى أسعار السلع فى الاسواق المحلية – وبالتالى تزيد تكلفة المشروعات الحكومية – ، كما تساعد على زيادة حدة التضخم ، ولكن مشكلــة ازدحام الموانى قدحلت تصاما بانشاء الموءسة العامة للموانــي عام ١٩٧٦ م والاجراء الفورية التى اتخذتها ٠

₽"#

<sup>(</sup>١) الموسسة العامة للموانيء : التقرير السنوي ،١٩٧٨،الرياض ،ص١٦٠

### تقويم اجمالي للخطـــة :

" ان حجم التنمية فى المملكة أكبر بكثير من الوضع الادارى ، ومن امكانياتنا فى مرافق متعددة ، والنظام الحر فى المملكة يجعل التخطيط عملية صعبة ، لانك لا تستطيع أن تتنبأ طول الوقت بما يمكن أن يقوم بادائه القطاع الاقتصادى"(1) .

يعترف وزير التخطيط السعودى بأن هناك " نواقص كثيبسرة " في الخطة ويو كد ذلك قائلا " نحن كممارسين للتخطيط في المملكسسة نعرف أسباب القصور ، مثلا خطة التنمية الاولى تمت بدون احمائيسات للسكان ، وكانت المعلومات المتوفرة لدينا عن كثير من القطاعسات مثل الانتاج الزراعي ، العمالة ، الاستيراد ، أعمار الناس ، كلهسا أما غير متوفرة أو متوفرة بشكل عام " تعطى مو شرا، ولايمكن الاعتمساد عليها (٢).

وعلى هذا يمكن القول ـ كما اشرنا من قبل ـ أن أولى العقبات هى قصور المعلومات ، وبالتالى عدم دقة القرار ، وبطبيعة ، الحال لايمكن انتظار التخطيط للتنمية حتى تتوافر الاحصائيات ، وانما مسن الممكن أن يبدأ الاهتمام بجمع المعلومات وتحليلها خلال فتلل فالتطبيق ، وهذا ما حدث بالفعل .

<sup>(</sup>۱) هشام الناظر: اليمامة ،الرياض ،العدد٦٤٦،٦/٦/١٠٤١هـ،١٩٨١/٤/١٠٠٠ ص ۱۹ خ

<sup>(</sup>٢) المرجع السلابق ، ص ١٩

وفي تقرير رسمي غير منشور ذكر أن هناك صعوبات فنية واداريسة أدت الى عدم تنفيذ أو اكتمال مشروعات الخطة الاولى المتعلق البالتجهيزات الاساسية كمشروعات الاسكان ، والتدريب المهنى، والموانئ والنقل ، والاسمنت مما تسبب في عجز هذه القطاعات عن مواكب حركة التطور المطلوبة ، وبالتالي ارتفاع الاكلاف على حساب الجودة في بعني الاحيان ، كما ارتفعت أسهار الاراضي ، ومن ثم تكلف انشاء المساكن لايواء الاعداد الهائلة القادمة من الداخل والخارج للمشاركة في عملية التنمية ، وبالتالي اليارتفاع الاجور ، وأجور السكن بشكل عدد لم يعرف من قبل ، ولم تستطع الخدمات والمرافق ان تقدم سحوي

كما وأن استقدام الايدى العاملة خاصة في مجالات الخدمات والتي الاتحتاج الى مهارات أو تدريب عالى ، له سلبيات اجتماعي اعادة واقتصادية ، لابد من التعامل معها بحذر ، والحقيقة انه يجب اعادة النظر في موضوع العمالة ، بالتنسيق مع الدول العربية والاسلامية للمساعدة في تدريب واختيار افضل العناصر حرصا على سمعة بلادها ، وخدمة اقتصادياتها .

ولقد آدى تحسس بعض الشركات العالمية والمحلية لرغبة الدولة في الأسراع في عملية تنفيذ مشروعاتها الى المبالغة في شكاليف عروفها ، وساعد في ذلك الشعور السائد بتوافر المقدرة الماليفة في سرعة الانجاز .

 <sup>(\*)</sup> لقد اشرنا في موضع آخر من البحث الي ملاحظة وزير المناعة السعودي في هذا الخصوص .

ورغم العقبات التى ذكرت فى السابق ، فقد تم تحقيق تقدم ملموس وفيما يلى بعض ملامح الاقتصاد فى نهاية فـترة الخطة الاولى:

- (۲) نماالانتاج الزراعى ببطى ً ـ كما رأينا ـ بسبب عدم توافــــر الايدى العاملة بأسعار مناسبة •
  - (٣) تم التوسع في الشبكات الكهربائية ، مع تخفيض اسعار الاستهلاك •
  - (٤) حصل نمو نسبى فىقطاع الصناعات التحويلية ، بينما لم يحقـق النشاط فى الصناعات البترولية كل البرامج المخططة لـه ٠
  - (ه) تطورت البرامج التعليمية على كافة المستويات حتى وصل عدد الجامعاتالي ستة جامعات ٠
- (٦) حدث تطور كبير فى مجالات الخدمات الصحية والاجتماعية والمعاهد
   الخاصة بالتدريب الفنى ٠
- (۲) حدث تطور كبير فيبنا ً الطرق ، وتطورت نسبيا وسائل الاتصالات
   السلكية و اللاسلكية .

- (A) ظهرت الحاجة الىءدم توفر الصيانة الفنية اللازمة
- (٩) اهتمت الادارات الحكومية ببرامج التدريب لموظفيها اثنـــا٬
   العمل ، والتوسع في ابقائهم في دورات تدريبية المخارج .

## المبخث الشالث: تقويم الصناعـة في فترة الخطـــة

أولا : الصناعات المستندة الى المواد الهايدروكربونية ١٠٠٠ خلال ==== نشاطات المواسسة العامة للبترولوالمعادن (بترومين) :

برغم ما ذكرنا من أن النشاط الصناعى فى قطاع الصناعة المستندة الى المواد الهايدروكربونية لم يحقق جميع ما هدفت اليه الخط ....ة فانه قد تحققت الانجازات التالية : \_

- (۱) ارتفع انتاج مصفاة رأس تنوره من (۱۵۱) مليون برميل فــى
  عام ۱۹۲۹ الى اكثر من (۲۲۶) مليونبرميل عام ۱۹۷۹م كمـا
  تم انشاءمصفاة جديدة في الرياض طاقتها (۱۵۰۰۰) برميـــل
  يوميا وبدأ تشفيلها فيعام ۱۹۷۶م •
- (۲) ارتفع انتاج الاسفلت الى اكثر من الضعف خلال فترة تنفيذ الخطة فوصل الى ( ۱۷۰۰ ) برميل يوميا في نهاية الخطة .
- (٣) تم فيعام ١٩٧٢م انثاء مصنع خلط الزيوت والتشحيم في جــدة
   بطاقة انتاج سنوية مقدارها ( ٧٥٠٠٠ ) برميل .
- (٤) بدأت شركة الاسمدة العربية السعودية (سافكو) انتاجها في عام ١٩٧٢ م ، وعملت في نهاية الخطة بكاصل طاقتها الانتاجيــــة البالغة ( ٢٠٠ ) الفاطن من (اليوريا ) سنويا .

- (ه) تم اعداد الخطط لجمع الفاز العصاحب لانتاج البترول والصدى كان يحرق سابقا ، ومعالجته ، واستغلاله ، وبلغ حجم الفصار الطبيعى والسائل (٢٦٦) مليون قدم مكعب يوميا ، بمعصدل (٤٥٠) قدما مكعبا من الغاز مع كل برميل ينتج من الزيت
- (٣) بلغ انتاج قضبان الحديد المستخدم في تسليح المباني في مصنع درفلة الحديد والصلب في جدة حوالي ٢٢٫٠٠٠ ) طن سلنويا عندما بدأ تشفيله على أساس فترتى عمل في آخر عام ١٩٧٤م (اقل من الطاقة الاستاجية لاسباب تتعلق بعدم توفر الايدي العاملة)٠

\* \*

### ثاغيا: الصناعات التحويلية الاخرى :.

ان الصناعات التحويلية التي نقصدها فيهذا البحث تعني مايلي:-

- 1 الصناعات غير البترولية . •
- ٢ ـ الصناعاتالتي لايقل عدد العمال فيها عن ١٠ عمال والمرخص
   لها صناعيا ٠
- ٣ ـ ان كل الصناعات محل البحث مملوكة للقطاع الخاص فيما عدا
   صناعة صوامع الغلال ، ومصنع الصلب بجدة

ولقد اجرى مركزالابحاث والتنمية الصناعية في عام ١٩٧٥/١٩٧٤م مسحا ميدانيا للمصانح التيتستخدم اكثر من عشر عمال ، وقد شـمل

هذا المسح مناطق المملكة الوسطى ، والشرقية ، والغربيــة فقــط ٠٠ وكانت نتيجة المسـح كما هو موضح فى الجــــدو ل التــالىرقم (١٤) ٠

جدول رقم ( ١٤ ) الصناعات المرخمى لها في المناطق|لوسطى والشرقية والغربية من المملكة في عام ١٩٧٤ / ١٩٧٥ ( بآلاف الريــــ

ידץ אזיסו זירנס אס איינץ אף זעדד	۲۲۲ عهري عه ۱۲۲ر۲ ۹۰ در۷۰	۲۰ ۱۸۴ ۲۰ ۱۸۴ ۲۰ ۲۷۷۰ ۷۰	۱۰۱ مهررغه ۲۰۱ ۱۸۰ سر۱۲۲	ארבון זיו פוזכד זאו פראד פרגע	۶ ۱۹۹۷ ۲۶۰۰۲ ۲۶ ۲۵۰۰۲ ۲۹ مرد۶۲	יייניז אין דיי זוין דייין זוין דייין זוין דייין זוין דייין זוין זוין דייין זוין דייין זוין זוין דייין זוין זוי	ארו איז	א איין איינץ וד יאינו איי דער דעץו איינן איינן איינץ איינן איינען אייען איינען אייין איינען איינען איינען איינען איינען איין איינען איינען איינען איינען איי	<u> </u>
 ררץ איז	777	YY	1	33 440	197	11	433	- <del>                                     </del>	الصناعيسة الماما
الاجمالي / المتوسط	مناهات اخــــــري	الصناعات المعدنية	( عدا البترول ) صناعة المهادن الاساسية	صناعات غير معدنية	صناعة الورقوالطباعة	صناعة منتجات الاخشاب	صناعة النسيج	الصناعات الغذائية	العجموعة الصناعية

العقدر : مركز الابحاث والتنمية الصناعية ، دليل الاستثمار الصناعي في المملكة العربية السعودية ، الطبهة الفامسة ، الرياض ، ١٣٩٨هـ – ١٩٩٨م ، ص ٣٣ .

- وبتحليل الجدول السابق نستخلص المعلومات التالينة : -
- ۱ ان مجموع الاستثمارات فی هذه المساعات بلغ ۱۰۰۰ره۲۲ر۱۰۰۱ )
   بلیون وعشرة ملایین ومائتین وخمسة و أربعین ألف ریال ۰
  - ۲ ـ ان مجموع عدد العاملين ( سعوديين وغير سعوديين ) بـــلغ
     ۲ خمسة عشر ألف ومائتين وسبعة وعشرين عاملا ٠

وقد ذكر في الدراسة التي اجراها مركز الابحاث والتنميسسة الصناعية بهذا الخصوص ان نتائج المسح الصناعي الذي قام به فيعام ١٩٧٥/١٩٧٤ يمكن اجمالها فيما يلي (١) : -

- أ ـ زاد اعتماد قطاع الصناعات التحويلية على الايدى العاملة الاجنبية فأرتفعت نسبة استخدامهم من ٣٩ ٪ من مجمــوع القوى العاملة الى ٨٥ ٪ •
- ب ـ ارتفعت انتاجية العمال الصناعيين الى اكثر من الضعف مما ادى الى تحسين في نسبة رأس المال المستثمر الى الانتاجية ، وفي معدل استغلال الطاقات المركبة ،
- ج ـ حدث تحول ملحوظ عن صناعة السلع الاستهلاكية التقليدية الى الصناعاتالتىتنتج السلع الوسيطة مثل موادالبناء٠٠
- تتمثل في صناعة البلاستيك والصناعات الكيماوية، اكبر
   نسبة من رو وس الاموال المستثمرة الىعدد الساملين .
- ه ـ قدر المركزعدد المنشآت الصغيرة غير المرخص لها بنحو ( ٩٠٠٠ ) منشأة ، يتركز معظمها في بعض الانشطة مثلل الخياطة ،والمخابز ، والنجارة ،٠٠٠٠٠ الخ

<sup>(</sup>۱) مركزالابحاث والتنمية الصناعية ، دليل الاستثمار الصناعي فيين المملكة العربية السعودية الطبعة الخامسة ، الرياض ١٣٩٨ هـ

وفي نهاية عام ١٢٩٥ ه / ١٩٧٦/٧٥ م ، آخر سنوات الخطة الخمسية الاولى بلغ عدد المواسات الصناعية الحاصلة على تراخيس ( ٢٦٩ ) مؤسسة رأسمالها الاجمالي ( ٢٥٥ر٣ ) ثلاثة بلايين وستمائة وخمسة وسبعين مليون ريال ، منها ( ٢٦٤ ) مواسسة مملوكة للسعوديين بالكامسل رأسمالها الاجمالي ( ١٩٧١ ) مليون ريال ، حصلت على تراخيسسسي بموجب نظام حماية وتشجيع المناعات الوطنية ، كما ماهم رأس المال الاجنبي بمبلغ ( ٢٧٥ ) مليون ريال في المشاريع المشتركة المصرح لها بالعمل طبقا لنظام الاستثمار الاجنبي ( ١٠٥ ) عمليون ريال في المشاريع المشتركة المصرح الماليون المثالية النظام الاستثمار الاجنبي ( ١٠٠ ) عمليون وافح فليسليل الجنبي ( ١٠٥٠ ) المتالية و المشتركة المصرح المثالية و المثالي

جدول رقم ( ١٥ )
عدد المشروعات الصناعية المرخص ليها حتى نهاية
فترة الخطة الاولى وحجم روءوس اموالهـــــا
( بملايين الريــالات )

رأسالمالالمصرحية	عددالمؤسسات الصناعية	الوضع القانوني للصناعة
1941	ሂገኘ	صباعات مملوكة للسعوديين
۷۱ه اجنبی ) ۱۱۳۳سعودی	777	صناعات مشتركة بيـــــن الصفوديين والاجانــــب
. ٣٦٧٥	789	المجموع

<sup>(</sup>۱) مواسسة النقدالعربىالصودى ،التقرير السنوى لعام ١٣٩٦ ه ، حـدة ، ص ۷۱ •

ومن الجدول السابق يتبين أن عدد المواسات السعودية يبلغ فعف عدد المواسات ذات رأس المال المشترك ، وأن رأس المسلل الاجنبي يساهم بنسبة ( ١٥٥٥ ٪ ) من مجموع الاموال المستثمرة فيقطاع الصناعة ، ولقد زادت العمالة فيقطاع الصناعيسية التحويلية من ( ٣٦١٠٠ ) عامل في بداية الخطة الي ( ٢٦٥٠٠ ) في نهايتها (1) ، أي بنسبة ( ٨٨٨ ٪ ) ، ويلاحظ أن معظلم هوالا العمال يشتغلون في الصناعات الصغيرة ، غير المرخليس لها صناعيسا ،

### صناعة الاسمنت :

وتعتبر صناعة الاسمنت شانى اكبر صناعة فى المملكة ، فقدد بلغ انتاجها خلال فترة الخطة ( ١٠٠ر ٤٧١ر٥) طنا ، كمليا يتضح من الجدول التالى رقم (١٦) ٠

<sup>(</sup>۱) وزارة التخطيط ، " خِطة التنمية الثانية ١٣٩٥ ـ ١٤٠٠ هـ الرياض ، ١٣٩٥ ، ص ٢٦٢ ٠

جدول رقم ( ١٦ )

كميات الاسمنت المنتجة محلياخلال فترة الخط\_\_\_ة

بآلاف الاطنان

نسبة الانتاج٪ الىالمجمـوع	المجموع	المستورد	الانتاج المحلس	الصنة
۹ەر	٦ر١١٢٠	۷ر۲۲۶	17179	1940
۱ر۲۰ر	۳ر۱۲۰۲	۹ر۹۶ه	٤ر٢٠٢	1991
۴ر۲۰ر	۲ر۱۶۱۰	مر۹۹۲	ار٩١١	
۲ر۲۷ر	۸ر۸۸۲۱	۵ر ۲۸۰	۲ر۱۰۰۸	1948
۲ر۱۶ر	۳ر۲۶۵۲	۲ر ۱۵۱۰	۲ر۱۰۰۱	
۱ر۲۸ر	۲ر۱۰۹۱	لره۱۸۲۹	٤ره١١٢	1970
۲ر۲۵ر	۸ر۱۰۶۰۱	ار۱۹۳۰	٧ر٤٩١ه	المجموع

المصدر : مو مسة النقد العربي السعودي ، <u>التقرير السنوي لعام ١٣٩٨ ه/</u> ١٩٧٨ م ، ص ١٩٧ ٠

ويلاحظ في الجدول رقم (١٦) تطور كمية انتاج الاسمنت سنويا مصين ( ٩ر٦٦٦ ) الف طن في عصصام ( ٩٦٦٦ ) الف طن في عصصام ١٩٧٥ أي بنسبة ( ٣٦٠ ) تقريبا كما أن متوسط نسبة الانتاج المحلصيي خلال سنوات الخطة الى مجموع الاسمنت المستهلك ( المستورد والمحلي ) بلغت ( ٣٠٦٥٪ ) ٠

وفى المواقع يعتبر انتاج الاسمنت واستيراده فى مجموعه مواشرا حقيقيا يدل على التطور الانشائى فى المملكة خلال فتحسرة الخطة ، وهذا يفسر المعدل المرتفع الذى حققته الخطة فى هذا القطاع كما رأينا من قبل ، هذا وقد تم هذا الانتاج بواسمطة الثلاث مصانع التى كانت موجودة فى ذلك الوقت فى كل من جمسدة والرياض والدمسام ،

### محطات القوى الكهربائيسة:

كان من المعكن معالجة هذا القطاع ضمن المكونات القطاعية لمنجزات الخطة في المبحث الثاني من هذا الفصل ، ولكن نظـــرا لكون الكهرباء تعتبر صناعة قائمة بذاتها في التصنيف الصناعـــي ولانها تعتبر اهم قطاع صناعي يقدم خدماته مباشرة لجميع القطاعات الانتاجية والاستهلاكية في المملكة كما أن التنمية الصناعية تعتمد عليه اعتمادا اساسيا من حيث تكلفة الانتاج ، لذلك سوف نناقـش تطوره تفصيلا في هذا المبحث .

تعمل شركات الكهرباء الست التابعة للقطاع الخاص على انتاج التيار الكهربائ بطاقتها القصوى لامداد المدن التسلك الرئيسية في المملكة بحاجتها من الكهرباء ، حيث زاد استهلك الكهرباء بصورة لميسبق لها مثيل نتيجة للزيادة في التوسيسع العمراني ودخول الافراد ، والنشاط الاقتصادي عموما ، فكما نلاحيظ من الجدول التالي أن استهلاك الطاقة زاد فيسنة واحدة ٣٣٧ وهي

جدول رقم ( ۱۷ )
الكهرباء المولدة في المدن الرئيسية في المملكة خلال
فترة الخطة ( مليون كيلووات/ساعـة )

						<del>· · · · · · · · · · · · · · · · · · </del>
۱۹۲۰	1978	1978	1977	1971	1940	السنة السنة
۔ ب ر	٨ر١٥٤	۳ره۲۳	۲۱۷۷۷	77777	۳ر۶۵۲	جـدة
						منهاكهرباءمن
۳۰۲٫۲	- ر۶۶۶	٧ر١٤	- ر۲۰۱	– ر۹۲	_	محطة التحلية
<b>٤ر٤</b> ٩ه	- ر113	۷۲۲۷	۲۸۳۶۲	٤ر٢٢٢	ەر۲۰۸	الرياض
<b>ئ</b> ر437	۳ر ۱۸۰	٤ر ١٤٨	ر۱۲۲	٦٠٤	۲ر۹۲	مكةو الطائف
						الظهران، الخبر
۲ر۲۱	דעדדד	۷ر۶۶۲	- ر۱۸۹	- ر۱٤۳	۲ر۱۲۲	_
۷۷۷	۲رهه	۲ر۲3	۹ر۲۷ -	۲۲۹۶۲	– ر۲۷	المدينة المنورة
וטו	ار33	٨٤٤	٨٠٧٢	٥ر١٢	. ≩ر ۱۵	الاحســــا ۶ }
٨ ٢٠١٢	ر۱٤٧٤	ነነልጊና	٦٧٧٧	<b>۶ر ۷۸۰</b>	٦٩٩٦	المجمــوع

المصدر : موصحة النقد العربىالسعودى ، التقريرالسنوى لعام ١٣٩٦ ه ، جدة ، ص ١٤٨ ٠

ونرى من الجدول رقم (١٧) مساهمة الطاقة الكهربائية المنتجة من معطة تحلية المياه في جدة وانها تساهم في السنة الاخيرة من الخطيعة بحوالي ( ٥٠ ٪ ) من مجموع الطاقة المنتجة .

ومن الجدول السابق أعد جدول آخر يبين لنا نسبة الريادة في انتاج الطاقة الكهربائية فيخلال فترة الخطة حسب العدن ، وكـــذلك نسبة الريادة في عام ١٩٧٥ عنها في العام السابق لـه ، لنتبين مقد ار تطور الطلب على الكهرباء في خلال الفترة محل الـبحث .

جدول رقم ( ١٨ ) نسبة الزيادة في انتاج الطاقة الكهربائيسة.

ة المئويــة	الصدن الرئيسية		
1970 - 1978	1940 - 1940		
۸ر۲۳	بد٦٦٢	جدة	
٦٠٠٦	٥ر٢٢١	الرياض	
ەر23	<b>٤ر٢</b> ٧٧	الدمام/الظهران/الخبر	
۲۸٫۲۳	٥ر١٧٠	مكة / الطائف	
٩ر٢٩	٦ره١٦	المدينة المنورة	
٩ر٩٤	77977	الاحساء	
የህነ	٨٧٧	المجموع	

وفى عام ١٩٧٤ صدر قرار مجلس لوزرا ً بتخفيض أسعار استهلاك الكهرباء لتكون ٧ هللات لكل كيلوات/ساعة للاستهلاك السادى، وخمــس هللات للاستهلاك الصناعى •

## ثالثا : التسهيلات الحكومية المقدمة للقطاع الصناعى :

تهدف البياسة الحكومية ، كما اشرنا ، الى تشجيع القطياع الخاص على الاستثمار في الصناعات الوطنية ، وتقدم لهم حوافز كثيرة في ظلنظام حماية وتشجيع الصناعة الوطنية ، واجرا الدراسيات الاقتصادية للمشروعات ، فأنشأت مركز الابحاث والتنمية الصناعية ، وأنشأت الصناطق الصناعية ، لتعمل لاقامة المصانع عليها بأجيور رمزية ، كذلك توسعت في القروض التي تقدمها للقطاع الصناعيلمساعدته عليها التمويسيل ، وفيمايلي عرض موجز لاهم الحوافز الحكومية المقدمة للقطاع الصناعي في المملكة .

### (١) العناطق الصناعيــة :

قامت الحكومة بانشاء عدد من الصناطق الصناعية ، مقسمة الى قطع للتأجير على اصحاب المصانع بايجار رمزيهو ( A ) هلات للمتر المربع في السنة ، ويعتبر هذا من آهم الحوافز التي تقدمها الحكومة نظرا لان الخدمات متكاملة في المناطق الصناعية ، كما أن الاراضي أسعارها مرتفعة ، قد تشكل من حيث التكلفة عائقا لايمكن تجاوزه بالنسبة للصناعة الوطنية ، ويبلغ عدد قطع الاراضي التي تصم التعاقد على استئجارها داخل الصناطق الصناعية حتى نهاية الخطبة المناقد على استئجارها داخل الصناطق الصناعية من نهاية الخطبة أن عدد المصانع التي اقيمت فعلا فيها الى نهاية الخطة كانسيت

### (٢) صندوق التنمية الصناعية السعودى :

في عام ١٩٧٤ م انشيء صندوق التنمية الصناعية السعودي برأس مال قدره ( ٥٠٠ ) مليون ريال سعودي، قابل للزيادة لتقديم قروض متوسطة وطويلة الاجل بلا فوائد الى المشاريع الصناعية الجديدة أو لتوسعه القائم منها في القطاع الخاص، ونص قانون انشاء الصندوق على تعاونه مع الهيئات الحكومية الاخرى المعنية بالتنمية الصناعيية، وان يقوم بمراجعة جميع دراسات الجدوى الاقتصادية للمشاريع التي يتقدم أصحابها بطلبات للحصول على قروض ، ولاتزيد القروض الممنوحة مقابيل ضمانات عن ١٥٠٪ من اجمالي رأس مال المشروع ، أو المستسلخ المخصص لتوسعة المشروع القائم ، كما لاتمنح قروض لتغطيليات

وقد منح الصندوق للتنمية الصناعية ، منذ النشائه في عصبام ١٣٩٥ه / ١٩٧١ م قروضا طويلة الاجل بلغ مجموعها ( ٣٩٦٢١ ) مليون ريال صعودي (١) .

كما اعتمد الصندوق ما جملته ( ۲۱۲۷ ) مليون ريـــال ، قروضا لشركات الكهرباء بالمملكة ، دفع عنها فعلا حتى منتصــف عام ۱۹۷۲ ( ۱۶۰۶ ). مليون ريال<sup>(۲)</sup> ،

Saudi Industrial Development Fund Ahnual Report. (1) Fiscal Year, 1396/1397H.

 <sup>(</sup>۲) مو دسسة النقد العربى السعودى ، تقرير المو دسة لعام ١٣٩٦ ه ،
 حدة ، ص ١٦٠ .

### (٣) صندوق الاستثمارات العامة :

انشیء فی عام ۱۳۹۱ ھ / ۱۹۷۱ م وبلغ رأسماله فی۱۳۹۱ھ۲۹۲۹م ( £ر۷ ) علیون ریال ۰

### اغراضــــه

- 1) تعويل الاستثمارات في المشاريع الانتاجية التجارية ٠
- ۲) شراء الاسهم فى الشركات الجديدة ومن ثم بيع هذه الاسهم م
   بسعر اسمى وبشروط سهلة لذوى الدخل المحدود، اذا أثبتت الشركات درجة ربحيتها

### من شروط التمويل :

- ان تكون المشروعات الانتاجية المطلوب تمويلها مملوكنة للحكومة أو تابعة لاحدى مو مسات التعويل الصناعليييي
   الحكومية ، أو المومسات العامة .
- آن يكون فى الامكان تنفيذ هذه المشروعات بواسطة أى من الجهات المذكورة فى (١) بمفردها أو بالتعاون بينها وبين القطاع الخاص ٠

هذا وقد بلغ مجموع المبالغ التى قام بالمشاركة بها منسد انشائه وحتى نهاية عام ١٣٩٥ه / ١٩٧٥ (  $^{(1)}$  .

<sup>(</sup>۱) موسسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ١٩٧٩ م، جدة ، ص ٤٣ ٠

### رابعا : مبادى ً السياسة الصناعيـة :

شعرت الحكومة بأهمية تنويع القاعدة الاقتصادية الانتاجية ، لذلك اصدرت في عام ١٩٧٤ه / ١٩٧٤م بيانا يحدد مبادى السياسية الصناعية التي تبنتها المملكة لتحقيق التنمية الصناعية المرجوة وكان الدافع لهذا البيان رغبة الحكومة في ايضاح سياسة الدولية تجاه التنمية الصناعية وقد نص البيان على مايلي (١).

- ا حدف الحكومة الى تشجيع وتوسيع مجالات الصناعات التحويليـــة
   والصناعات المعتمدة على الزراعة وذلك لما استحقته هـــــده
   المجالات من معاهمات في الدخل القومي ، وما ستتيحه مـــن
   فرص العمل ، وما ستجنيه الدولة من فوائد لتنويع القاعــدة
   الاقتمادية للبـــلاد .

<sup>(</sup>۱) مركزالابحاث والتنمية الصناعية ، دليل الاستثمار الصناعي في المملكة العربية السعودية ، الرياض ۱۹۷۸ م ، ص ٤٢ وما بعدها ٠

ويشمل الدعم الحكومى المساعدة فى انشاء المشاريع الصناعية ، وتمويلها والمشاركة فى ادارتها ، اذا كان حجمها ونوعية التكنولوجيا التى ستستخدمها فوق طاقة القطاع الصناعي وحده .

- ٣ تعتبر الحكومة انالصنافسة التى تستهدف مصلحة المستهلكين هى التى تحقق انخفاض لتكاليف الانتاج ، ثم الاسعار العادلية
   لكل من المنتج والمستهلك ، ولن تسمح الحكومة بالمنافيية
   الاجنبية الضارة كالمنافسة الاغراقيية .
- وللتأكد من أن رجال الاعمال الراغبين في المساهمة في التنمية الصناعية للمملكة على علم بكل البيانات والمعلومات اللازمــة لاختيار وتنفيذ وتشغيل وادارة المشروعات الصناعية ذات الجدوى بنجاح تام ، فستقوم الحكومة بنشر المعلومات عن المشروعـــات المجدية التي يمكن الاستثمار فيها ، مع تقديم كافة التسهيلات والخدمات الفنية والادارية للمنشآت الصناعية القائمة .
  - ه ستقوم الحكومة بتقديم الحوافر التشجيعية ، والمالية المختلفة
     لكل القطاعات الصناعية وتشمل هذه الحوافر : \_
- أ تقديم القروض و المشاركة الرأسمالية ، وبشروط سهلة وميسرة ،
   ب مساعدة رجال الاعمال في تكوين شركات صناعية بينهم مع المساعدة في تنظيمها .
  - ج المساعدة في اختيار المشاريع الصناعية ، واعداددراسات الجدوي الاقتصادية لها وتقييمها .

- د ـ تقديم العونالفني والمالي اللازم لتشفيل المصانع 🔹
- هـ اعقاء حصص الشركاء الاجانب في روءوس أموال المشاريع ، من ضرائب أرباح الشركات •
  - و اعضاء المكائن والمعدات والمواد الخام من الرســـوم
- ز اعطاء الافضلية للمنتجات الوطنية في المشتروات الحكومية،
  - ح \_ فرض الضرائب الجمركية على المنتجات الاجنبية المنافسية حماية للمنتجات المحلية .
    - طـ منح قطع الاراضى في المناطق الصناعية لاقامة المصانـــع عليها ٠
    - ی تقدیم الدعم اللازم لتدریب العاملین السعودیین بها
       ک المساعدة علی تعدیر المنتجات الوطنیة
    - ٦ ـ تطبيق مبدأ الترخيص الصناعي ، لتتمكن الحكومة من تنسسيق
       وتنظيم انواع الدعم للمشاريع الصرخصة ، لضمان أربسسماح
       عادلة للمستثمر الصناعي .
    - ٧ ـ تهدف سياسة الحكومة بالنسبة للمشاريع الصناعية كبيرة الحجم والتى لايمكن ان يقوم بها القطاع الخاص بمفرده ، ان تتكفــل الحكومة بأنشائها على أن تتيح للقطاع الخاص المساهمة فيهـا

حسب امكانياته ، وفي هذه الحالة ، وكذلك في بعض الحــالات التي تقوم الحكومةفيها بتمويل جزئي للمشروعات الصناعيــة الخاصة ، فان سياسة الحكومة تهدف الى بيع أسهمها في هــده العثاريع في المدوقت العناسب .

( وهذه كما نرى طريقة عشجعة تسير وفقا للتكامــــل الياباني بينالقطاع العام أوالحكومة ، والقطاع الخاص ) •

أما فى الحالات التى لابد من تسلم الحكومة لمقاليد الادارة بسبب عدم قدرة رجال الاعمال على ادارتها، فانهاستعمل على اعتادة شوء ونه الى القطاع الخاص بأسرع وقت ممكن (أى أن الحكومة ستدير هذه المشروعات بصفة موء قتة )، ولللذلك فان الاهداف البعيدة لسياسة الحكومة الصناعية تجعل الحكومة شريكا للمنتجين فى القطاع الخاص وليست منافسة لهم ٠

- ٨ ــ ستبذل الحكومة قصارى جهدها لتتجنب اللجو ً الى فرض القياود الكمية ، أو طريقة تحديد الاسعار، كوسائل لتنفيذسياستها الصناعية ، كما لن تحاول فرض أينوع من القيود الا فليل الحالات التي يثبت فيها فشل الاسلوب التنافسي ، وينطبق هذا على السلع التي تتسم طبيعتها بالصفات الاحتكارية ،
- وكل ما لايتعارض مع الانظمة القائمة ، فان الحكومة تعتــرف
   بحق القطاع الخاص العامل في حقل الصناعة في اختيـــــار

واستغلال وادارة الصوارد الاقتصادية ، والتي تشمل القصيوي البشصيرية العاملة في هذا الحقل ، بهدف رفع مستوى الكفاءة الانتاجية الصناعية الى اقصى حد ممكن .

10 - ترجب الحكومة بدخول رو وس الاموال والخبرات الاجنبية السي قطاع الصناعة بالعملكة ، وليس هذا الا اعترافا من الحكومة بما سيحققه هذا التعاون من فوائد لتنمية الصناعة بالمملكية خاصة في مجالات الادارة الصناعية والقدرات الفنية ، وامكانيات التسويق العالمي التي تصحب رو وس الاموال الاجنبية المستثمرة في الصناعة الوطنية ، ( وتطبيقا لهذه السياسة فقد دخليت الحكومة في مشروعات صناعية مشتركة عن طريق الشركة السعودية للاستثمارات الصناعية ( سابك ) مع شركات كبرى عالميسة في امريكا وأوربا واليابان في مجالات الصناعات البتروكيماوية كما سنري بالتفصيل في الفصول القادمة من هذا البحث ، ولهذا في الحكومة تود أن تو كد حرصها على تفادى فرض أية قيود على حركة نقل الاموال الى المملكة أو خارجها ، كما انها تو كدم من مبادي والشريعة الاسلامية .

۱۱ - ستوفر الحكومة كل المرافق العامة ، والتجهيزات الاساسسية
 التى لابد منها لقيام الصناعات ذات الجدوى الاقتصادية .

وبما أنالحكومة تدرك أهمية التنمية الشاملة ،وضروتها لتحقيق التقدم الصناعى المرتقب، فانها ستبذل كل امكانياتها فى تطوير كافة القطاعات الاقتصادية بالمملكة ، بحيث توفر للمنتجينمايكفيهم من الموارد المحلية الملائمة وترفع من مستوىالقدرة الشرائية لللدى المستهلكين .

\* \* \*

### ملاحظات عامية :

نظس من دراسة وتحليل القطاعات الاقتصادية عموما، وقطلاعات المناعة على وجه الخصوص ، خلال فترة الخطة ، الى ملاحظات على واعتبارات عامة كان لها فى اعتقادنا تأثير مباشر على معدل النصو المنخفض نسبيا الذى حققه قطاع الصناعة فى نهاية الخطة ، كملا رأينا من قبل وهى : -

- (۱) ان مشكلة نقص الايدى العاملة السعودية تعتبر فى الواقع أهم مشكلات التنمية والتصنيع فى المملكة ، أفــــف الى ذلك الفعف العام فى الجهاز الفنى والادارى ، مما سبب ارتباكا فى تنفيذ المشروعات ، أو تأخيرهــــا أو سوء ادارة علىمستوى القطاعين العام والخاص ٠
- (۲) تسبب ضيق الطاقة الاستيعابية للاقتصادالوطني ، مصحح
   ريادة التدفقات المالية من خلال الانفاق الحكومسي ،
   في زيادة السيولة النقدية في أيدى الافراد، وزاد الطلب

على السلع المستوردة والنشاطات التجارية عموما وفي مثل هذه الظروف ، كان لابد من استمرار رجال الاعمال في توسسسيع اعمالهم التجارية ، ودخول عدد كبير من المواطنين في مجمال التجارة ، باعتبارها ذات عائد سريع مرتفع ومضمون ، كملسا دخلوا في عقود حكومية للتوريد والخدمات .

ورغم الحوافر الحكومية التي أشرنا اليها، لم تستطع الصناعة أن تجتذب اهتمام رجمال الاعمال لاسباب كثيرة أهمها؛

- أ عدم توافر الخبرة الادارية والصناعيـــة •
- ب ـ الشعور بأن فترة الرواج الاقتصادى والتجارى قصيرة، ولابــد من استفلالها لتحقيق طموحاتهم فىالثراء السريع •
- ج ـ تحتاج المشروعاتالصناعية الويرو وس أموال وفترة دراســــة وتأسيس، وهي بالنسبة لكثير من رجال الاعمال مغامرة بالوقت والمـــال •
- د ارتفاع تكاليف الانتاج ، ومشكلات العمال الفنيين والكانهم
   وعدم توفر قنوات التوزيع والتسويق لاسباب كثيرة
- ه ـ منافسة السلع الاجنبية ، لان تطبيق نظم الحماية الجمركيـة في مثل هذه الطروف التي مرت بها البلاد لم يتحقق عمليا

- و س ادت ظاهرة المتاجرة بالاراض والعقارات أثناء فترة تنفيسسة الخطة الى تحويل اهتمام رجال الاعمال عموما وكبار المستثمرين خصوصا الى الاتجاه نحو هذا النوع الجديد من الاستثمار السسدى حقق لهم ارباح خيالية لم تكن في تصور آحد من قبل ، وكان هذا بالتأكيد على حساب الدخول في أية صناعة مهما كانت حوافزها،
- ز ـ تهافت أصحابالدخول المتوسطة ورجال الاعمال على شراء أسهـــم الشركاتمضمونة الربحية مثل شركات الكهرباء والاسمنت مما رفع اسعارها وبالتالى قلت نسبة أرباح الاسهم .
  - ح ـ عدم وجود سوق ماليةتنظم شوءون الاستثمارالداخلي ٠
- ط ـ عدم وجود نظام متكامل يضع أولويات للاستثمار في صناعـــــات ومشروعات تحت ضمانات ورقابة الدولة المباشرة ، مما يشــجع الافراد على شراء أسهمها .
- ع من الطبيعى أنياتى التحول من التجارة الى الصناعة تدريجيــــا
   لان المملكة هيدولة نامية تحتاج الى وقت وكثير من التجـــارب
   والخبرة الصناعية والتسويقية .

# الفصل السابع

تقويم لتنمية لصناعية في ظل لخطه المنته الثانيه ١٩٧٥-١٩٨٠

## الفعل السابع : تقويم التنمية العناعية في ظل الخطة الخمسيـــة \_الثانية ( ١٩٧٥ / ١٩٨٠ م ) :

#### مقسدمة :

المبحث الاول: أساسيات الخطية

المبحثالثاني : انجازات الخطة ومعوقاتها

المبحثالثا: تقويم السناعة في فترة الخطة

### البساب الثالث

(( الفصيل السياسع )) تقويم التنمية المضاعية في ظل الخطة الخمسية الثانيــة

۱۹۲۰ – ۱۹۲۰م

### مقــدمة :

كتب أرثر لُويس Arthur Lewis ، قائلا أنأى خطـــة للتنمية الاقتصادية يجب أنتحتوى على كل أو بعض العناصرالتالية .(١)

- أ ـ دراسة عن الاوضاع الاقتصادية السائدة ٠
  - ب قائمة بالانفاق العام المقترح •
- ج ـ مناقشة لدور القطاع الخاص في التنمية المطلوبة -
- د ـ تصور كلى Macro-economics للاقتصاد المقترح الوصول اليه ٠
  - ه ايضاح للسياسات الحكومية •

والواقع أن خطة التنمية الثانية فى المملكة العربية السعودية تحتوى على كل العناصر السابقة بالاضافة الىانها حددت مسبقا طريقــة . ادارة خطة التنمية (٢)

Arthur Lewis: Development Planning, The Essentials of Economic Policy, (New York, Harper and Row, 1966). P.15.

Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia - Rush to Devel- (Y) opment, CROOM HELM, London, 1982, p.167.

وليس من شك في أن استراتيجية الخطة الثانية ليست الا امتدادا لاستراتيجية الخطة الاولى على وجه العموم ، والفرق الهام في الخطية الشانية هو التركيز على فك الاختناقات في القطاعات الاقتصاديية المختلفة واعطاء أهمية اكبر لتنويع القاعدة الاقتصادية وذليب بالتركيز على مجالات الصناعات الهايدروكربونية ، والصناعات التحويلية والزراعة والتعليم بكافة مستوياته .

ولقد اعدت الخطة الثانية ، في ظروف مالية تختلف عن ظللوف وضع الخطة الأولى التي كانت تحكمها ضوابط مالية عديدة ، والسبب في ذلك هو الدخل البترولي غير المتوقع الذي تدفق اعتبارامن عام ١٩٧٢م كما أشرنا من قبل ، والمشكلة التي واجهت خطة التنمية الثانيلية "ليستمشكلة تمويل وانما هي ايجاد قنوات لامتصاص" الفوائض المالية "ذلك لان المملكة المعربية السعودية ، حتى اذا قورنت بدول الاوبلك الفنية ، تعتبر ( طاقتها الاستيعابية ) ضعيفة (١).

واذا لوحظ أن برامج التنمية الاقتصادية السريعة في المملكة تعتمد اساسا على زيادة الكميات المنتجة منالبترول ، بدلا مـــن أن يكونانتاج البترول متغير تابع لمتطلبات الخطة الاقتصادية ،فان هذا يعتبر (قرار سياسي) لايمكن تجنبه ، ذلك لان مسألة " ايجاد مصادر بديلة للبترول ، ليست عملية سهلة ، بل ستأخذ الكثير مــن

Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia - Rush to Develop-(1) ment, CROOM HELM, London, 1982, p.163.

الجهد والمال ، ولكنها في نهاية المطاف قضية وقت ، ثم آنهــــا موضوع قرار سياسي اكثر منها قضية تكلفة مادية (١).

بمعنى أن أى تناول للخطة يجب أن يأخذ فى الاعتبار جميع المنطلقات الاساسية التى تقف ورائها ، وانترتبط بالهدف السياسى المحييل بانتاج البترول ، ثم حجم الاموال المتراكمة من هذا الانتاج، وحتمية التنمية لاستثمار هذه الاموال استثمارا رشيدا ، وأخيرا المدة الزمنية المتاحة لنا قبل أن ينضب بترولنا ، أو يستغنى العالم عنيه ، لذلك يجب أن نعمل بكل طاقاتنا الا أقول لانجاز تحول المملكة الكامل الىمصادر بديلةللدخل ، ولكن لاتمام تجهيز البنية الااسية على الاقل الياسية على الاقل المصادر بديلةللدخل ، ولكن لاتمام تجهيز البنية الااسية على الاقل المحادر بديلة الله ولكن لاتمام تجهيز البنية الاالسية على الاقل المحادر بديلة الله ولكن لاتمام تجهيز البنية الاالسية على الاقل المحادر بديلة الله ولكن لاتمام تجهيز البنية الااله المحادر بديلة الله ولكن لاتمام تجهيز البنية الااله المحادر بديلة الله العادر بديلة الله المحادر بديلة الله الله المحادر بديلة المحادر بديلة المحادر بديلة الله المحادر بديلة المحاد

<sup>(</sup>۱) هشام ناظر ، المدينة العنورة ، جدة ، العدد ٣٧٤١ ، ١٣٩٦/٨/١ ه ، ص ٤ ٠

## المبحث الاول : أساسيات الخطية الاستراتيجية والاهداف :

التخطيط يعنى فيما يعنيه الاستخدام الفعال المنتج للموارد المتاحة لبلد ما وفقا لاولويات معينة تحدد على أساس مصدروس لتحقيق اهداف تقتضيها المعلحة العامة الوطنية ، ولما كانت هذه الاهداف تستتند الىنوء ية القيم الدينية والتاريخية والاخلاقيات والسياسية فانه منالضرورى أن تعكس خطة التنمية في جوهرهالمبادي والقيم الروحية والاجتماعية لذلك البلد .

وبعد انجاز خطة التنمية الاولى تجسدت بوضوح أهداف التنميسة واستراتيجيتها ، واتضحت المشكلات الاساسية التى كان لابد بلل طهورها ، ومن ثم ايجاد الوسائل لحلها ، والتخلص من آثارها السلبية .

وقدرت الدولة اجمالى تكاليف تنفيذ خطة التنمية الخمسسسية الثانية بمبلغ ( ٤٩٨٠٠٠ ) أربعمائة وثمانية وتحين أللف مليون ريال سعودى حسب الاسعارالسائدة فيعام١٣٩٥/١٣٩٤ه(١٩٧٥/٧٤ م )

أو ما يعادل حوالى تسعة اضعاف حجم خطة التنمية الخصسية الاولى والتي كان حجمها ( ١٦٢٢ ) واحد واربعين ألف مليون ريالفقط ٠

ولقد تماعداد خطة التنميةالثانية في ظل الاعتبـــارات

أولا : ان سياسة المملكة العربية السعودية الاقتصادية تواجـــه ==== خيارات اجبارية ليست منصنعها ولا سيطرة لها عليهــا .. وتتحرك بموجب هذه الخيارات ، كما أشرنامن قبل .

ثانيا: ان الفترة الزمنية المتاحة التى سيظل فيها البترول مادة

استراتيجية مسيطرة وطاقة لابديل لها قدلاتزيد عن عشرين
عاما وانه يجب خلال هذه الفترة القصيرة أن تعمل الدولية
بكل امكاناتها المادية والبثرية المتاحة على اتميام
تجهيزات البنية الاساسية الجيدة التى يمكن أن تساعد على
التحول التدريجي نحو ايجاد مصادر بديلة للدخل والتنمية
الاقتصادية .

وعلى هذا الاساس بنيت اهداف الخطة واستراتيجيتها، وكان لابد من أن تعيد الدولة دراسة السياسة المالية والنقدية للبلاد بشكل يواكب متطلبات التنمية وتطورات الاقتصاد ، وتطوير الانظمية التجارية وأسلوب ادائها ولحيرها من الانظمة القائمة ، كلك تحديد العلاقة بين المواطنين ومرافق الخدمات وطريقة استخدامها،

وبذلك يمكن القول أن خطة التنمية الخمسية الثانية انطلقت من الاساسيات التاليــة . .

- (۱) الاعتماد على مبدأ الحرية الاقتصادية في حث المواطن عــلى التمتع بجهوده الذاتية ودوافعه الشخصية .
- (۲) التشجيع الحكومي لجميع أوجه النشاط الاستثماري الخاص
   والاستفادة من الدعم الحكومي للقطاع الصناعي
  - (٣) تطوير جميع الامكانات البشرية السعودية للتعامل مع خطط
     التنمية على أساس تساوى الفرص أمام جميع المواطنين .
- (٤) تسخير الدخل الحكومي الناتج عن تصدير البترول لبنياء المرافق الاساسية منظرق وخدمات صحية وتعليمية واجتماعية وخدمات الاتصال ، وبناء رأس المال الاجتماعي لخدميية كافة المواطنين .

### اهداف واستراتيجيات الخطيعة

- (١) الحفاظ على القيم الدينية والاخلاقية الاسلامية •
- (٢) تعزيز الدفاع عن المملكةواستمرار ترسيخ الامن الداخلىفيها٠
- (٣) تحقيق ( والحفاظ على ) معدل مرتفع للنمو الاقتصادي عسن طريق تنمية الموارد الاقتصادية والحصول على اقصيقدر ممكنن من ايرادات النزيت خلال اطول فترة ممكنة ، مع الحفاظ على الموارد القابلة للنفوب .
- (٤) تخفيف اعتماد اقتصاد المملكة على صادراتها منالريت الخام عن طريق توسيع القاعدة الاقتصادية للمملكة •
  - (ه) تنمية القوى البشرية عن طريق التوسيع في التعليموالتدريب ورفع المستوى الصحي -
- (٦) زيادة الرفاهية لجميع فئات المجتمع ودعم الاستقرارالاجتماعي في مواجهة التغيرات الاجتماعية السريعة .
  - (Y) بنا ً التجهيزات الاساسية اللازمة لتحقيق الاهداف العامــة المحددة في الخطة .

<sup>(</sup>۱) وزارة التخطيط ، " خطة التنمية الثانية ١٣٩٥ ــ ١٤٠٠ هـ ، الرياض ، ١٣٩٥ هـ ، ص ۲۸ ٠

وقد تم تفصیل هذه الاهداف فی شکل سیاسات داخلیة عریفـــة کماً یلی . \_

أولا : تحقيق معدل مرتفع للنمو الاقتصادى ، وذلك بالتعجيـــل 
----
باستفلال جميع الموارد البشرية والطبيعية بشكل فعــال 
لتحقيق ( والمحافظة على ) معدل مرتفع من النمـــو 
الاقتصادى وتخفيف اعتماد المملكة على مصدر واحد للدخيل 
قابل للنضوب هو البترول ، وتدرك الدولة أن تحقيق هنذا 
الهدف يتطلب بالضرورة تنويع القاعدة الانتاجية عن طريق 
تشجيع التوسع في قطاعات الزراعة والصناعة والتعدين مع 
التركيز بصفة خاصة على الصناعات البتروكيماوية والصناعا 
التعدينية حيث تتمتع المملكة بمزايا نسبية مقارنة مــع 
غيرها منالـــدول ،

وتعمل الدولة دائما على تشجيع القطاع الخاص عــلى التوسع فى أوجه النشاط هذه عن طريق توفير التسهيــلات والحوافز الكافية لانطلاقته ، وذلك وفقا لمبادى السياسة الصناعية التى تكلمنا عنها فى الفصل السابق .

## ثانيا: تنمية القوى البشــرية :

وذلك ساتاحة الفرصة لجميع المواطنين في الحصول على التعليم والتدريب على جميع المستويات وفي نفس الوقت حماية المواطن صحيا واتاحة الفرصة له في الحصول على العناية الطبية في أي بقعة في المصلكة .

وللافادة الكاملة من امكانات الطاقة البشرية لابد من ايجاد البيئة الاجتماعية والصحية المناسبة ، وكذلك لابد من ايجاد المناخ الاقتصادى الذي يساعد الفرد في الحصول عليال العمل الذي يتناسب مع امكاناته وقدراته .

## ثالثا: الرفاء الاجتماعي:

وتهدف الخطة الى تطوير الخدمات الاجتماعية بشكل يكفل لكل فرد مهما كانت ظروفه غير مواتية التمتع بحد ادنى ملين مستوى المعيشة الكريمة ، بينما تبقى مستويات المعيشلة فوق الحد الادنى مكافأة للفرد على جهوده وانجازاته .

- أ ـ توفير السلع الضرورية وخاصة المواد الغذائيـــة بأسعار مستقرة ومعقولة ، وتقديم الاعانات لهـــا اذا اقتضت الضرورة مع الاخذ بعين الاعتبار نتائج ذلك على انتاج المملكة منالمواد الغذائية .
- ب توفير فرص التعليم المجانىءلى كافة المستويات واقامة البيئة الصحية النظيفة واقامة الصرافيق العلاجية المجانية .
- ج تأمين السكن المناسب لذوى الدخل المحدود بواسطة مشروعات اسكانية تقوم بها الحكومة وتوزع بموجبها

المساكن بشروط سهلة وتشجيع اعمال البنا والتشييد من قبل الفئات الاخرى بمنحهم قروضا دون فائــــدة وتقديم الاعانات لهم ، والهدف الاخير أن يكون لكل اسرة سعودية بيت تملكـه .

- د ـ توسیع نطاق شمول الضمان الاجتماعی وتقدیم منافع
   آخری ومساعدات للمعوقین •
- ه ـ توفير القروض والصلف دون فائدة لذوى الدخل المحدود
   الذين يعانون من مصاعب مالية ، ولصفار المستثمرين
   ورجال الاعمال •

## رابعا: التجهيزات الاســـاسية .

ركزت الخطة على أهمية مواصلة الحكومة التوسع في بنياً التجهيزات الاساسية وتحسينها مثل النقل ، ووسائل المواصلات والبلديات والاسكان بالقدر الذي يكفل انجاز الاهداف الاقتصاديلية والاجتماعية التي تعتمد على هذه التجهيزات .

## خامسا: الحرية الاقتصادية ضمن اطارالرعاية الاجتماعية :

كما أشرنا منقبل فأنالنظام الاقتصادى للمملكة يرتكز على مبادى الحرية الاقتصادية وتمشيا مع هذه السياسة فان خطة التنمية تهدف الى ان تشرك الدولة جزاء كبيرا من عمليات انتاج وتوزيع السلع والخدمات للافراد ( القطاع الخاص ) وتضمن لها الحرية

في تعاملها ولكن الدولة تحتفظ لنفسهابسلطة اتخاذ كافة الاجراءات الضرورية لتجعل نظام السوق الحر يتفق مع المصلحة الاجتماعيـــة العليا لجميع المواطنين .

وتتحقق الاهداف المشار اليها عن طريق السياسات التالية: أولا : تنويع القاعدة الاقتصادية عن طريق التركيز على زيــادة ==== الانتاج الزراعى والانتاج الصناعى .

ثانيا: صرعة تنمية الموارد البشرية في المملكة . ====

ثالثا: تحقيق التنمية الاقتصادية لمناطق المملكة باتباع الوسائل ===== التاليـــة : \_

آ - توزیع الاستثمارات الانتاجیة علی آساس توفرالموارد
 الطبیعیة والبشریة الخاصة بکل منطقـة

ب - تطبيق البرامج الاجتماعية حسب الحاجة ،
وبذلك يمكن توزيع معطيات التنمية الاقتصادية على جميع
القطاعات دون ازالة الحوافز الخاصة بالمجهودات والمنجزات الفردية
ويفع عنصر الاستراتيجية الاولى الاساس المتين للاكتفاء الذاتي
الاقتصادي مستقبلا لان ذلك اجراء وقائي ضد النفاذ التدريجييي
للبترول ، وهذا يقتضي توجيه الاستثمارات الكبيرة الى المشروعات
الصناعية التي تعتمد على الفاز الطبيعي ، والموارد المعدنييي

كما أن استراتيجية الخطة تركزعلى تشجيع الاستثمارات الفردية والمشاركة في الصناعات الاخرى التي لاتعتمد على الزيت مع منسسح الحوافز الخاصة كالقروض وتقديم الاجهزة الاساسية والخدمات المعاونة وكذلك دعم الانتاج الزراعي عن طريق القيام بالدراسات والبحسسوث ومنح القروض والاعانات للمدخلات مع زيادة رقعة الارض الزراعية بتوزيع الاراض البور مجانا للراغبين في استصلاحها وزراعتها ٠

(1)

Katanani A. Kamal: Policies and Models for Planning the Economic Development of the Non-oil Sector in Saudi Arabia, Jowa State Univ., Ph.D., 1971, p.20.

نظرا لعدم نمو وتطور القطاع الزراعي بدرجة كافية ، ومن ناحية أخرى فان اتجاه الدولة الى تحديث وسائل الانتاج بادخــــال الالات الزراعية الحديثة تخفض الحاجة الى استعمال العدد المتوفر منالايدى العاملة في الانتاج الزراعي المحدود بطبيعته نتيجـــة لعوامل البيئة والمناخ الصحراوي .

أما عنصر الاستراتيجية الثالث فأنه يركز على تنميسية الموارد الاقتصادية الاقليمية وتوزيع الخدمات الانتاجية والاجتماعية حسب متطلبات المناطق والتى ستوءدى الى عدالة توزيع الخدمسات والثروة على كافةمواطنى المملكة كما يلى : \_

### أ ... المنطقية الوسطى :

التطوير المستمر لمدينة الرياض عاصمة المملكة السياسية وتنمية الصناعات التى لاتحتاج الى كميات كبيرة من المياه • كــــــذلك تطوير المشروعات الزراعية ذات الحجم الكبير في المناطـــــــق الزراعية .

## ب - المنطقة الشـرقية:

تنمية الصناعات التى تعتمد على استغلال المواد الهيدروكربوشية وانشاء مجمع صناعى كبير فى منطقة ( الجبيل ) الواقعة على الخليج العربى ، الساحل الشرقى للمملكة العربية الععودية ، مع تطويل

الزراعة فى الجهات المتوقع لها امكانات زراعية كبرى مثـــــل ( مقاطعة الاحساء ) •

#### ج - المنطقة الغربيــة :

نقل المواد البترولية والهيدروكربونية بواسطة الانابيب الى المنطقة الغربية لتكوين قاعدة صناعية كبرى ثانية فى مدينة (ينبع) على البحر الاحمر، الساحل الغربى للمملكة، كــــذلك استمرار تطوير التجارة وخدمات الحج وكافة أوجه النشاط الصناعي في المدن الرئيسية، مع تطوير الامكانات الزراعية في المنطقة،

## د ـ المنطقة الجنوبيـــة:

نظرا لطبيعة هذه المنطقة الجغرافية فأنهسيتم التركيسر على تطوير المشروعات الزراعية في مناطقها الخصبة وانشلساء السدود المائيةوالطرق البرية وتنمية السياحة المحلية في مناطلق (عسير وأبها ) ، كذلك دعم الصناعات الخفيفة الاستهلاكية واعطاء اهتمام خاص بالصناعات الزراعية مع تطوير المناطق التعدينية .

### هـ المنطقبة الشماليبة:

التركيز على المشروعات الزراعية والخدمات التعليميسة والصحيةوالاجتماعية ودعم الصناعة عندمايكون ذلك مناسبا ٠ من العرض الذي تقدم نلاحظ أن الخطة الثانية الخمسيية للمملكة للفترة من ١٣٩٥ / ١٤٠٠ ه ( ١٩٧٥ / ١٩٨٠ م ) ركيزت على الاولويات التاليية : ...

- (۱) زيادة الدخل الحقيقى للاسرة السعودية برفع مستوىالخدمات التعليمية والصحية والاجتماعية ، و خدمات الاسسسكان لذوى الدخل المحدود .
- (٢) فكالاختناقات التي واجهت خطة التنمية الاولى وذلك بالتوسع في اعتماد وتنفيذ التجهيزات الاساسية اللازمة للقطاعات الانمائية مثل الصناعة والزراعة والمواصلات والاتصالات.
  - (٣) تطوير وتدريب القوة البشرية على كافة المستويات .

هذا ويمكن القول أن استوتيجية التنمية في الخطيـــة الثانية تركزت على أربع نواح رئيسية :

- انجاز اكبر قدر ممكن منالتجهيزات الاساسية الانشائية .
  - ٢) بدء تصنيع المواد الهايدروكربوسية ٠
    - ٣) تطوير وتحديث النظم الادارية ،
      - ٤) دعم وتشجيع القطاع الخاص ٠

### حجم الخطة ومتطلباتها المالية :

برغم أن سياسة انتاج الزيت ليست جزءًا من خطة التنميسة وانمايحددها المجلس الاستشارى الاعلى للبترول والمعادن (۱)، فقد ساعد ازدياد دخل المملكة من عائدات تصدير البترول على توفيدال الموارد المالية الفرورية لاعداد وتنفيذ خطة للتنمية تفوق باى مقياس التصورات عند وضع الخطة الاولى الخمسية ٠٠ ونظــــرا لاعتبارات تتعلق بالظروف الدولية من ناحية والمطاقة الاستيعابية المحلية من ناحية أخرى ، فقد أوضحت الخطة أن هناك احتمـالات بعدم امكانية انجاز كلالاهداف الكبيرة المتوقعة .

كما أن الفطة توقعت أن الدخل من البترول فلال فتـــرة تنفيذها يكفى تماما لمقابلة حميع المتطلبات المالية المتوقعــة حتى لو حدث تفخم كبير في الاسعار ، وهو ما حدث فعلا أثنــا، تنفيذ الفطــة .

<sup>(</sup>۱) وزارة التخطيط ، " خطة التنمية الثانية ١٣٩٥ ـ ١٤٠٠ هـ ، الرياض ، ١٣٩٥ ، ص ١٢٨ .

جدول رقم (۱) مقارنة بين اجمالى المتطلبات المالية لخطتى التنمية الاولى والثانية ، بعلايين الريالات على أناس أسعار ١٣٩٤ هـ - ١٩٧٤ م

					<del></del> 1
نسبة الخطة	الثانيـة	خطة التنمية	ة الاولى	خطة التنمي	قطاعات التنميسة
الثانية لللأولى	النسبـة ٪	المبالغ	النسبة ير	المبلغ	
					أولا:قطاعات التنمية === الرئيسية ·
۳ر۱۵ شعف	ەر14	۰ره۹۲۱۲۹	۲۰٫۷	۲۰۳۲ر۲	1) الموارد الاقتصادية
۹ر۷ "	וטדו	۹ر۲۲۲۲۸	ار۱۸	۲ر۱۹۹۸	٢) المواردالبشريــة
דכ"ו "	۲۰۲	٨١٨٢٢٢	£ر\$	٠ر٢٤٤٣	٣) التنمية الاجتماعية
-ر۸ "	۷۲٫۲۲	٦١٢٩٤٤٤	اره۲	٨ر٢٨٦٤١	<ul><li>إ) التجهيزات الاساسية</li></ul>
Υر.۹ "	۹ر۳۳	7178177	۲ر۸ه	٨ر١٢٧٢٦	المجموع الفرعى
			·		ثانيا:الادارةوبقية ==== القطاعات:
٧ر٧ "	ار۳۳	۹ر۱۲۸۹۷۱	۷ر ۱3	۲ر ۲۲۶۱۱	المجموع الفرعى
٩ر٨ "	1	٢ر٢٠٦٨٩٤	1	۰ر۱۲۲۲ه	المجموع الكلى

المصدر : العرجع السابق ، ص ٧٥٨

- من الجدول السابق يتبين مايلي : \_
- ١ تتطلب قطاعات التنمية الرئيسية الاربعة اعتمادات قدرهــــا
   ( ٣١٨٤١٦ ) عليون ريال أو ٦٤ ٪ من مجموع المتطلبات
   المالية للخطــة .
- ٢ البند الخاص بتنمية الموارد الاقتصادية يشكل حوالى ١٥ فعفا تقريبا لنظيره فى الخطة الاولى ، ويأتى فى المرتبة الثانية بعد بند التجهيزات الاساسية من حيث المتطلبات المالية ، الامر الذى يعكس اهتمام الخطة ورغبتها فى بناء القاعدة الاقتصادية الانتاجياة .
- ٢ البند الخاص بتنمية الموارد البشرية اكبر من مثيله في خطـة التنمية الاولى بمقدار ٨ أضعاف تقريبا .
- ٤ تضاعفت المتطلبات المالية للتنمية الاجتماعية حوالى أربعـــة
   عشر ضعفا في الخطة الثانية .

ونفصل في الجدول التالي تكاليف برامج التنمية بحسبب القطاعات ونصيبها النسبي من اجمالي تكلفة الخطة الخمسية الثانية ٠

جدول رقم ( ٢ ) تكاليف برامج خطة التنمية الخمسية الثانية

النسبة الىاجمالى تكلفة الخطة بر	التكلفة بملايين الريالات	القطاع
TUAT	TE+70	المياه وتحلية المياه
ه٩ر٠	٥٨٦٤٠	الزراءـــة
٥٢ر.١	• 75 5 •	الكهــرب٠
ه٠ره	£0.0¥	الصناعة والتعدين
٩٨ر١٤	1713 <b>Y</b>	التعليـــم
۸٤٦٢	177.7	المحـــة
		البرامج الاجتماعية ورعاية
<b>۶۹</b> ۷۲	18789	الشـــباب
		الطرق والموانىءوالسكك
۲۷ر٤ .	71747	الحديديــة
۸۹۷۲	18880	الطيران المــدني
مدر٠	• \$770	المواطلات والاتصالات
۲۰٫۷۰	A7770	البلسديات
۲۸۷۲	18777	الاســــكان
۰۰ر1 ۱۸۷۷	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	مشروعات الحــج مشروعات اخــری
۱۸۷۱	YATOY	الدفـــاع
۲۶۰۲۱	PYIAT	الادارة العامة
۲۷۷۲	AY37/	صناديق التمويل
1	-774.63	المجموع الكليي

المصدر: المرجع السابق ، ٍ ص ٧٦٠

ويجب أن نلاحظ هنا أن هذه المتطلباتالمالية لاتشعلالاستثمارات

- ١- استثمارات القطاع الخاص في التنمية الزراعية .
- ٦- استثمارات شركات الزيت في زيادة الطاقة الانتاجية
  - ٣- استثمارات الحكومةوالافراد في الخارج -
- إ- استثمارات القطاع الخاص والمشروعات المشتركة مع الرأسمال
   الاجنبى فى مجالات الانتاج الصناعى والزراعى والمقاولات
- ٥- استثمارات القطاع الخاص في مجالات التجارة والنقل والخدمات
   ٦- الاستثمارات في قطاع الاسكان الخاص والتي لاتمول عن طريبيق
   صندوق التنمية العقاري .
- ومن تحليل بيانات الجدول رقم ( ٢ ) السابق نتبين ماياتى: -1- ان دعم الدفاع العسكرى اعطى الاولوية المطلقة حيث بلغــت
  نسبة متطلباته المالية خلال الخطة ( ١٩٦٥ لا ) مـــن
  اجمالى حجم الخطة .
- ٢- في مجالات التنمية الاقتصادية والاجتماعية اعطيت الاهميــــة الاولى للتعليم ( ٩٨ر١٤ ٪ ) يليه صناديق التمويلية فــــى ( ١٢٧٣ ٪ ) وذلك بهدف زيادة النشاطات التمويلية فــــى الداخل والخارج ، ثم الشــئون البلدية والقروية (١٠٧٠٪) لرفع مستوى الخدمات البيئية ، كما خصص للصناعة والتعدين ( ٥٠٠٩ ٪ ) من اجمالى حجم الخطة .

## مكونات الخطة قطاعيــــا :

## أولا: الموارد الاقتصاديــة:

اعتمدت خطة التنمية الثانيةمبلغ ٩٢ر٩٣ ) مليون ريــال لتطوير الموارد الاقتصادية عموما كما يتضح من الجدول التالى:-

جدول رقم ( ٣ ) (١)
الانفاق على تنمية الموارد الاقتصادية خلال الخطة
الثانية ( بملايين الريالات )

النســبة المئويـة	الاجمالى	المثروعات	التكاليف المتكـررة	القطاع
۰ر۲۲ ۰ر۸ <u>۶</u>	الروية وروية الروية وروية	۰ر۳۲۹ر۳۳ ۲ر۳۹ور۳۶	المر1•1 عر781	قطاع المياه الصناعـــة
اره	٩ر٤٨٢ر٤	۲ر۹۷۹ر۲	۷ره۲۰ر۲	الزراءــة
۲ <sub>۰</sub> ۰۲ ار۳	۰ر۱۶۲ر۲ ۲ر۱۶۸ر۲	۰ر۲۳۰ره اره۲۸را	۰ر ۸۸۸ ۲ر ۲۸۹	الكهـــرباء قطاعات أخرى
٠٠٠٠	۰ره۱۳و۹۲	٥ر٦١٦ر٧٨	ەر11مر3	الاجمالي

ومن الجدول السابق نلاحظ أن الاهمية الكبرى اعطيت لقطاع الصناعة يليها مباشرة قطاع الصياه ، ومما لاشك فيه أن قطاع المياه يتدخل

E1-Mallakh R.: Saudi Arabia, Rush to Development, (1) CROOM HELM, London, 1982, p.175.

فى الصناعة وتنمية الزراعة ، وسوف نوالى بحث الموضوعات حسبب ترتيبها فى الجدول ،

## (۱) الميساه :

تهتم خطة التنمية بتطور مصادر المياه وتنميتها ، ويدخصل في ذلك المياه الجوفية ومحطات تحلية المياه من البحصصر ، وقدرت الخطة أن كميات المياه سوف تزداد في نهايتها بنسبة ١٥ ٪ أي من ( ١٨٦٦) محترا مكعبا الى ( ١٠٠٠٠) مترا مكعبا ، وحسب تقدير الخطة فان ( ١٣٧٥م٢) مليون ريال أي حواليي ربع المبلغ الاجمالي المعتمد للمياه بوف تصرف على محطلات التحلية ، وأن محطات المياه سوف تنتج حوالي ( ١٥٥٥م٣)ميجاوات من الكهرباء سنويا .

والجدول التالى يوضح الطاقة الانتاجية من المياه المتوقع الحصول عليها في نهاية الخطية .

جدول رقم ( ٤ ) استعمالات الصياه في الصدن الرئيسية في بداية ونهاية الخطة الثانية بآلاف الامتــــار المكعبة / يوميا

f		
الكميات المتوقعـة لعام ١٩٨٠ م	الكميات فيعام ١٩٧٤ م	استعمالات المياه
		المدن الرئيسية 
177	٥ر٧٥	الرياض
127	۰٫۲۵	جدة
Υ٤	ەرلا	مكة المكرمة
٤١	70-	الطائف
To	٠د٢٢	المدينة المنورة
9.	٠٠٠٠	الدماموماحولها
<b>0</b> \$0	711	الاجمالىالقرعى
	·	المجمعات الصناعية 
Υ٦	, <del>-</del>	ـ الجبيال
19	-	۔ ينبــع
90	<del></del> -	الاجمالي الفرعي
۲۰۶۰۲	١٠١٠٠	حقن آبارالبترول
۲۰۰۲۷	۲۲۰ره	ری الزراءـــة
۱۰٫۱۰۰	ואדט	الاجمالي الكلي

المصدر: وزارة التخطيط ، خطة التنمية الثانية ١٣٩٥ ـ ١٤٠٠ ه ، الرياض ، ١٣٩٥ ه ، ص١٦٣٠ ومن الملاحظ في هذا الجدول أن الخطة اعطت اهتماما كبيرا لمياه الشرب والاغراض الصناعية في المدن ، أما بالنسبة للزراعة فأعطتها الاولوية الثانية ، وذلك تمشيا مع السياسة العامة لتطوير المسدن والطروف المحية للمواطنين والمقيمين في المدن الرئيسية ولان كميات المياه للاغراض الزراعية متوفرة نسبيا في المناطق الزراعية كمالدلاحظ من الجدول .

## (٢) قطاع الزراعـــة :

تقوم سياسة الحكومة الرراعية على اساس زيادة الانتاجيـــة الرراعية فنيا وذلك لان الخطة تهدف الروضع الاسس العلمية للاكتفــاء الذاتى فى المواد الغذائية فى الإجل الطويل، وان تطوير البرامــج المخصصة لزيادة مصادر المياه سوف يساعد على تحقيق هذا الهــدف ذلك لان القطاع الزراعى يعانى من قلة الايدى العاملة وضعف الانتاجيـــة مثلما يعانى من قلة المياه، وتعنى زيادة الانتاجية الزراعية بنــاء السدود وميكنة طرق الانتاج وتوفير الارشاد الزراعى ومكافحة الآفــات الزراعية ،

وكما نلاحظ من الجدول رقم (٣) السابق فان المبلغ المعتمد للزراعة فى الغطة هو (٨٠٨٥٨٠٨) عليون ريال ، وقد أوضحست الحكومة انها تعتمد أساسا على نثاط القطاع الخاص فى تطويللم

كما شجعتزراعة القمح وشرائه بأسعار مجزية من قبل الدولة لتزويد صوامع الغلال التي انشأت بالمملكة والتي قدرت الخطة أن شرتفيع طاقتها الاجمالية عن ( ١٠٠٠ر ٤٠ ) طن مترى في بداية الخطة اللي ( ٢١٠٠٠٠ ) عن مترى في بداية الخطة اللي ( ٢١٠٠٠٠ )

## (٣) قطاع الصناعة :

تهدف الحكومة الى توسيع القاعدة الصناعية باعتبارهــــوف أساس لمتنويع القاعدة الانتاجية للاقتصاد الوطنى ، وبالطبع ســـوف تعتمد على الميزات النسبية التى تتوفر لها بجانب انتاج الزيـــت وهى الطاقة الرخيمة واستغلال المواد الاولية التى يهدر بعضها بدون ثمن مثل الفاز المصاحب ، ولقد اوضحت أهداف وسياسات الخطــــة تفاصيل تطوير هذا القطاع ، ومن الجدول السابق رقم(٣) نلاحــط أن المبالغ المعتمدة في الخطة تبلغ ( ٢٠٨٨ر٤٤ ) عليون ريــال وتهدف الخطة الى الانفاق على مشروعات ( سابك ) ، ( بتروميـن ) وصناعات الاسمنــت :

أ - برنامج الصناعات المستندة الى الموادالهايدروكربونية
 أعد برنامج واسع لمدةعشرة أعوام ( الخطة الشانيـــة ،
 والثالثة ) ويبلغ اجمالى الاستثمارات المقدرة فيــه
 ( ١٩٩٠ ) عليون ريبال ، كما يبلغ عدد العمــــال
 المتوقع تشفيلهم ( ٢٦,٩٥٠ ) ، عامــلا .

<sup>(</sup>۱) وزارة التخطيط ، " خطة التنمية الشانية " ١٤٠٠ــ١٢٩٥ ه ، الرياض ، ١٣٩٥ ه ص ٢٨٣ ٠

#### ب - برنامج الصناعات الزراعية ، والموادالفذائية

قدرتالخطة بناء على عدد طلبات الترخيص عند اعـــداد الخطة انه ستقيم ( ٣٣ ) مصنعا تبلغ تكلفتها الاجمالية التقديرية ( ٥٤٠ر٨٤٥ ) مليون ريال .

#### ج ـ صناعة الاســـمنت

قدرت الخطة أن التوسع في الطاقة الانتاجية لصناء...ة الاسمنت سوف ترتفع من ٠٠٠ر٥٠٨ر١ ) طن في اليوم الـيي ( ١٠٠٢٦٠٠٠٠ ) طن يوميا في نهاية الخطة ،

#### د - برنامج الصناعات التحويلية

قدرت الخطة بناء على عدد طلبات الترخيص عند اعـــداد. الخطة انه ستنشأ ( ٩٦ ) صناعة مختلفة يقدر حجـــم رأسمالها المعد للاستثمار مبلغ ٢٢ر٩٤٩ مليون ريـــال حسب الجدول التالى :

جدول رقم ( ه ) المناعات الجديدة المتوقعة خلالفترة الخطة الثانية بملايين الريـــــالات

التكلفة التقديرية	عدد المصانع	نوع الصناعــة
۲۳۹ر۲۳۹	۲۱	١- صناعات موادالبنا ومنتجاتهــــا
ا\$ر٢٠٤	٤٩	٣- صناعات المنتجات المنزلية والتجارية
۹۸ر۲۰۱	17	٣- صناعات الصلع الاستهلاكية الاخرى 
۲۲ر۶۹۷	97	المجمـــوع :

المصدر: وزارة التخطيط ، خطة التنمية الثالثة ، الرياض ، ١٤٠٠ هـ ص ١٤٠٠ - ص ٢٩١ - ٢٩٠ -

## (٤) قطاع الكهــرباء :

اعتمدت خطة التنمية الثانية مبلغ ٦٤٦٠ مليون ريال لانفاقها على قطاع الكهرباء وذلك بهدف رفع الطاقة الانتاجية الحالية السلم ٣٢٨٢ ميجاوات ، كما وضع برنامج مستقل لبناء خطوط ومحسولات كهربائية يبلغ طولها ٣٥٤٠ كيلو متر لتوزيع الطاقة الكهربائية على القرى والارياف ، هذا بالاضافة الى الكهرباء المتوقع انتاجها من محطات التطية وكميتها ٣٥٢٥ ميجاوات أثناء فترة الخطة .

كما أعد برنامج تدريبي لمدةخمسة عشر عاما لتدريب الشــباب السعودي للعمل في مجال انتاج وصيانة الطاقة الكهربائية .

#### \* \* \*

#### ثانيا : الموارد البشــــرية : =====

حرصت خطة التنمية الخمسية الثانية على ابراز أهمية تنمية وتطوير وتدريب القوى البشرية السعودية على كافة المستويات ، وكما يتضمن المحدول رقم(۱) فان نسبة ما يتطلبه تنفيذ برامج تعليم وتدريسب القوى البشرية من اعتمادات مالية بلفت ( ۱ر۱۸ ٪ ) من اجمالى تكلفة الخطة أى مبلغ يزيد قليلاعن ( ۸۰ ) الف مليونريال ، وذلك لتحقيسق برنامج لتنمية القوى البشرية ، حددت أهدافه في الخطة كما يلى : \_

١ - رفع مستوى انتاجية العمال الملتحقين بالقوى العامل .
 حديثا ، وتأهيلهم للمنصاب الادارية والفنية .

- ٢ زيادة معدلات مساهمة السعوديين في مجموع القوى العاملية
   ٣ استخدام اليد العاملة الاجنبية الى المدى الذى يكمــل
- النقص فى اليد العاملة السعودية ، مع التركيز عــلى اجتذاب افضل الكفايات معن لديهمالمهارات العناسبة .

ولقد وضعت استراتيجية تنمية الموارد البشرية في الخطة على أساس الاعتبارات التاليـــة : \_

وهذه الزيادة سيكون لها آثار مباشرة على جهود التدريـــب المطلوبة من قبل القطاع العام وقطاع الصناعة للاسباب التالية : ـ

- ١ ضرورة تدريب نسبة عالية من الايدى العاملة السلمودية
   على شتى المهارات والعمل في الوظائف ذات الانتاجياة
   العالياة .
- ٣- توئدى التنمية السريعة بطبيعتها الى زيادة الطلب على الايدى العاملة زيادة كبيرة خاصة فى قطاع البناء والتشييد بعفة خاصة ، ولاشغال الوظائف الفنية والادارية بعفة عامــة .
  - ٣ ترتفع الاجور وبسرعة وعلى الاخص في القطاع الخاص نتيجة
     لزيادة النشاط التجارى والصناعي وزيادة الطلب عليلي
     الايدي العاملية ٠
  - ٤ تسرب عدد كبير من القوى العاملة الى العمل بمفردهـــم
     في القطاع الخاص نتيجة ارتفاع معدلات الارباح وفــــرص
     الاثراء السريع .
  - ه نسبة مساهمة الرجال في القوى العاملة خاصة السعودية ه ي
     المهيمنة .
  - ٦ معظم الايدى العاملة الجديدة تأتى من المناطق الريفيسة وغالبا ما تكون انتاجيتهم ضعيفة بسبب عدم الخبسسرة والتدريب
  - ٢ برامج التدريب قاصرة كما وكيفا عن امداد سوق العمل ل
     بالخبرات المطلوبة .

٩ - لاتزال الاعداد المواهلة جامعيا أقل بكثير من متطلبات
 خطط التنمية المابقة والحالياة ٠

وقدرت الخطة حجم العمالة السعودية والاجنبية خلال فترة الخطة الشانية كما يتضح من الجدول التالى رقم (٦) ٠

يع. "ش

جدول رقم (٦) تقديرحجمالقوىالعاملة السعوديةوالاجنبية خلال خطة التنمية الخمسية

المجموع	٠٠٠٢٨٦١٠٠٠	1012	4.18	٠٠٠ ١٧	
	4804	٠٠٤٥٨٠١	1.997.	۲٠٧٧٠٠	14444
ههن فنني	1470	61.41	1194	۲۵۸۱۰۰	063
اد اریون وگتبه	1077	۲۰۵۵۰۰	٠٠٧٤٠٠		£077
الفئة الوظيفية	عدد عندبدایة الخطة مندبدایة الخطة مندبدایة	عدد السحوديين طة عندنهاية الخطة عحمام م	عدد غير الس عندبداية الخطة علم	عدد غير السلسهوديين داية الخطة عند نهاية الخطة عصام اه/١٩٨٠م مسام	مجموع القصوى العاملة فصلى نهاية الخطة

المصدر : وزارة التخطيط ، " خطة التنمية الثانية " ١٣٩٥ - ١٤٠٠ ه ، الرياض ، ١٩٩٥ م ، ص ١٣١١ .

ومن الجدول السابق نعرف أن حجم القوى العاملة من المعقدر أن يزداد خلال فترة الخطة على النحو التالي :

	العـدد	نسبة النموالر	نعددهم
١ ـ السعوديين	777	۸۲ره۱	
٢ - غيرالسعوديين	<b>£</b> ¶አገ••	٥٣ر٦٦	Z.

## ثالثا : التنمية الاجتماعية :

حيثان هناك تلازما وثيقا بين التقدم الاقتصادى و التنميسة الاجتماعية ، فقد حرصت الخطة على التأكيد على أن تحقيسيق التنمية الاجتماعيسة التنمية الاجتماعيسة واعتدت لتنفيذ اهداف هذا القطاع عبلغ ٢٦١٢٠٨ مليون ريال ، توزع على القطاعات الرئيسية التاليسة .

المحـة
 المحـة
 الفمان الاجتماعي والشوئ الاجتماعية ٩٦٩٨ ١١مليون ريال
 الخدمة الاجتماعية الاخرى ٩٠١٤٠ر٤ مليون ريال ٠

وهدفت الخطة الى زيادة عدد الاسرة فى المستشفيات من (١٠١) سير لكل ( ١٠٠٠ ) شخص الى ٢٥٠ سرير لكل ( ١٠٠٠ ) شـخص فى نهاية الخطة ، وهذا الرقم وانكان يبدو متوافعا بالنسية للدول المتقدمة الا انه هدف ممكن تنفيذه نظرا لقصور خدميات هذا القطاع أصلا من ناحية ، ومن ناحية أخرىفان الخطة ، اعتدت على مشروعات القطاع الخاص فى تقديم الخدمات الطبية وبنييا المستشفيات الخاصة بدعم مالى حكومى .

وحيث أن الخطة حرصت على ايمال الخدمات الاجتماعية الى كافة المواطنين فانبرامج الجمعيات التعاونية والخيرية ، والرعايسة

الاجتماعية هى من صميم أهداف التنمية الاجتماعية خاصة فى مجتمعية اللجتماعي وان الرعاية الاجتماعيسة فيه من المهام الاساسية للدولة .

## رابعا : تنمية وتطوير البنية الاساسية :

تحتل تنمية وتطوير البنية الاساسية الاهمية الاولى فى خطية التنمية الثانية كما رأينا فى الجدول رقم (١) ، حيث كانست الاهمية النسبية للتجهيزات الاساسية فى متطلبات الخطة الماليلة تعادل ٢٢٦٧ ٪ ، حيث رصد لها مبلغ ٢١٩٤٤١١ مليون رسال.

ويمكن تفصيل بنود انفاق هذا العبلغ في الجدول التالي : ـ

جدول رقم ( ٧ )
الاعتمادات المالية للانفاق على التجهيزات
الاساسية خلال الخطة الثانية بملايين الريالات

الاجمالي الكلـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	مثـــروعات	نفقات متكـررة	بنود الانفاق
۰ر۱٤۰۸۲	۱۰۸۵۲۰۱	۹ر۲۲۹	الطرق
۰ره۲۹۲	۰ر۲۸۳۲	۰ر۸۸	الموانىء
٢٠١١٨٦١	۳ر۲۲۹۲	ነፕፕጊ٤	المطارات
٤ر٥٣٢٤	<b>Pر</b> لا۲۵۲	٥ر٦٨٦	وسائل الاتصالات
۸ر۲۲۲۲ه	K_Y71F3	۰ر۲۱۹۰	البلديات
٠ر١٤٢٦٣	٠ر١٤٢٦٢		الاســـكان
۲۲۰۸٫۷۰	<u>.</u>		اخرى (السكك الحديدية
			والطيران، ومشروعات
			الحبيج )
٦١٢٩٤٤			المجموع

Ragaei El-Mallakh: <u>Saudi Arabia - Rush to Development</u> المصدر; CROOM HELM, London, 1982, p.189.

ومنهذا الجدول نلاحظ أن فخامة المبالغ المقدرة ، تعنى أنالتنمية الاقتصادية لاتبنى الا علىأساس متين من خدمات البنية الاساسية ،لان أى تطوير للقطاعات الاقتصادية يحتاج الى أن تسبقه التجهيزات الاساسيية اللازمة ، وخاصيصة فصلى دولية شياسعة الاطراف مشيل

المملكة العربية السعودية ، التى تحتاج الى طرق برية طويلة وخطوط سكك حديدية ، وموانى ، ومطارات ، ونظم اتصلات حديثة ، وتهدف الخطة الى بنا ؛ طرق برية أساسية بما طوللم ( ١٠٢٥٠ ) كم ، وتعميلم ( ١٣٠٦٠ ) كم وطرق ثانوية طولها ( ١٠٢٥٠ ) كم ، وقيما يتعللو ودراسة طرق فرعية طولها ( ٢٠٠٠٠ ) كم ، وفيما يتعللو بالاسكان فقد ذكرت الخطة انه لايمكن بنا ؛ جميع الوحدات السكنية المطلوبة اثناء الخطة ، ولكن سوف تكون مشكلة الاسكان عموما في طريقها للحل نتيجة للانفاق الحكومي والقطاع الخاص .

ويكفى أن نقول أن نجاح خطة التنمية فيما يتعلق بقطاعات التجهيزات الاساسية يعنى فعلا توفير أسباب نجاحها فى باقصيص القطاعات التى تعتمد تنميتها اساسا على بناء التجهيصورات الاساسية ، وأهم مثال على ذلك هو فكالاختناقات الموجودة فى الموانىء فى بداية الخطة الثانية نتيجة لتراكم الاستيراد ونمو حجمصه خلال الخطة الاولى .

# المبحث الثانى: انجازات الفطــة ومعوقاتهــا :

نستعرض في هذا المبحث العلامح الرئيسية لخطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية للمملكة خلال خطة التنمية الثانية وما تم تحقيقه قياسا

وكما هو معروف فان الخطة (أى خطة تنمية) تفع الاطارالعام للقرارات المتعلقة بمستوى النشاط واتجاهاته الاقتصادية والاجتماعية أما السياسات وهي عادة قصيرة المدى فتوفع لتنفيذالتعديلات المطلوبة بين الخطة والظروف المتفيرة مطيا ودوليا، وتبرز الحاجة لهذا التعديل من واقع محاولة التخطيط في المملكة ادخال تغييلات اساسية في بنية الاقتصاد وخلق قطاعات انتاجية جديدة لجعله اقتصادا ناميا بدلا من محاولة التوسع للبنية القائمة .

لذلك كان لابد أن يواجه التخطيط مشكلات فنية وتنظيمية معقـــدة ومعوقات ادارية وهيكلية تحد من قدرته على تحقيق كامل أهدافـــه وبالنسبة لواقع الخطة الثانية فان المعوقات الاساسية التى واجهــت التنفيذ تعود الى نقص الامدادات ـ خاصة فى السنوات الاولى ـ وعــدم توفر أو استكمال التجهيزات الاساسية والنقص الحاد فى مجال الاسـكان والعمالة والضغوط التضخميــة .

وسوف نركز على انجازات الخطة فى القطاعات غير التصنيعية لان النمو المضطرد خلال الخطة تحقق فيها ، ومع أن استثمارات كبيرة ومجهودات تخطيطية واسعة اتجهت نحو قطاع الزيت لتوسعة قاعدة الموارد وزيادة قيمة منتجاته الا أن العلاقة بينقطاع الزيت وغيره محمدن القطاعات فى الاقتصاد السعودى ظلت فى جوهرها علاقة مالية فقط ،

ويرى بعض الاقتصاديين ان خطة التنمية الثانية لم تتسلم بالتنسيق المطلوب لوضع أولوياتمحددة • وانما تركت للقطاعلات المختلفة صرف الاموال المعتمدة لها مما خلق في الواقع جو مللي التنافس على الموارد مما ادى الي زيادة حدة التضخم حتى وصل اللي معدل سنوى قدره ١٥٠ نتيجة لضيق الطاقة الاستبعابية للاقتصلاد (١)

ويمكن الرد على ذلك بأن المعلكة تتبع اللوب التنمية من خلال الفظة ولكنها لا تتبع السوب التغطيط الاقتصادي (٢)، بمعنى أن يحلل جهاز التفطيط محل جهاز الثمسن والسوق في عملية تغصيص المسوارد الانتاجية بين القطاعات أو عملية توزيع الدخل الناشئ عن الموارد الانتاجية ، اما اللوب الخطة فهو يحافظ على اقتصاد السوق المرسل، وقوانين الاستثمار ، غاية مايفعله هو تصور عام لبرامج حكوميسسة وتحديد المتطلبات التمويلية ، سواء ما يتعلق منها بالحكومسسة أو القطاع العام في اطار النفقات أو المشروعات، ووضع سياسسة

International Business Opportunities; Saudi Arabia, Published by: International Communications, London, 1981, p.60.

وترتبط مصادر التمويل بالميزانية العامة للدولة ، وتـــدرج الاعتمادات سنويا ، وعلى أساس أن الدولة تعتمدكلياعلىالايرادات البترولية لتغطية تلك النفقات ٠٠ فالاقتصادالسعودى يتبع أسـلوب اقتصاد المشاركة وهو الصورة المتطورة لطريقة الانتاجالرأسمالى •

وسالتالى فانه يمكن القول ان التضغم الذى حدث لم يك سين نتيجة الانفاق الحكومى وحده ، رغم انه خلق فعلا تنافس على الموارد المحلية المتاحة ، ولكنه أيضا نتيجة للمواثرات الخارجية الدولية التى لاتستطيع الخطة ان تتحكم فيها وانما كل الذى امكن عمله هو محاولات ناجحة د اخليا لتوزيع أعباء هذا التضخم والتحكم في حدت عن طريق ترشيد الانفاق الحكومي .

وعموما يمكنأن يقال أن حالة التضخم بالنسبة للتركيب الهيكلى (٢) للاقتصاد السعودى تمثل " حالة مضايرة تماما لصور التضخم التقليدية حيث أن الدولة تسيطر على سياسة الاجور ، ومواسسة النقد تسيطرعلى حجم السيولة النقدية ، كما أن الدولة توفر السلع والخدمات بعدم فرض قيود على الاستيراد بجانب أن الاقتصاد يتمتع اصلا بفائي كبير في ميزان المدفوعات ، كما انه لاتوجد بطالة ، وتحمارب الدولة التضخم بوسائل عديدة أهمها برامج القروض والاعانات المباشرة وغير المباشات .

<sup>(</sup>۱) د. مصطفى شيحه : م<u>شكلة التضخم فىالاقتصادالبترولى</u> " نمـودج الاقتصادالسعودى " الدار الجامعية للطباعة والنشـــر ، بيروت ، ۱۹۸۱ ص ۹۲ ·

<sup>(</sup>٢) المرجع البابق ، ص ٥٠ ٠

والجدول التالى رقم (A) يوضح تطور الفجوة التضخمية في الاقتصاد السعودى خلال فترة خطتى التنمية الاولى والثانية ،

جدول رقم ( ٨ )
الفجوة التضخمية خلال فترتى الخطة الاولى والثانية
( ١٩٧٠ - ١٩٨٠ ) ومعدلات التغير الصنويـة )

الرقم القياسى لكلفـة المعيثـة	الرقم القياسي لاستعار الواردات (*)	الفجـوة التضخمية	المعروض الحقيقى منالسلع والخدمات	وسائل الدفع	
٩ر٤	۳٫۳	ار۱۱	٠٠١	ار۱۲	91/1890
۲ر ٤	٦٦	۲ر۲۱	لمر١٠	٤ر٢٢	98/1891
זכוו	٦ر٤	٥ر١٢	71.7	۸ر۲۸	98/1898
30.17	٩ر١٩	٦٨٨٦	۸ر۲۱	<u>ځ</u> ر٠٤	98/1898
۲۲ ا	۷ر۱۹	۲ر۲۶	۷ر۱۸	۰ر۲۱	90/1798
٧ د ۳ ا	٧ر ٠	77,77	۲ر۲۶	۹ر۲۲	97/1790
3.11	٦٠٧ .	۹ر۲۳	۸ر۲۸	۲ر۲ه	97/1797
۲ر۱۱	٠٠٨	۲۰٫۲	٤ر٢٣	٦ر٢٤	۹۸/۱۳۹۷
المر ا	٥ر١٠	ەر۳	۱۱٫۰	٥ر١٤	99/1898
٠٫٥	۸ر۱۳	٠٠٣	٤ره١	٤ر١٨	1800/1899
	·			ļ	
۷ره۱	٦ر١ ا	٥ر٢٢	٤ر١٤	۳٦٫۹	الخطة الاولى
٧ د ١١ إ	٠٠٨	۳ر ۱٤	<b>الرئاء</b>	۹ر ۲۸	،، الثانية
۲ر۱۴	٨٨	٥ر١٨	٤ر١٩	۹ر۲۷	الصنوات العشـر
				<u> </u>	

<sup>(\*)</sup> مبنى على الرقم القياسي للواردات بالدولار المعدمن قبل صندوق النقد الدولي ( فوب ) بعدتعديله ليثمل الشحن والتأمين والارتفاع في صعر صرف الريال مقابل الدولار ٠

انظر موعسة النقد العربي السعودي ١٤٠٠ه ص١٠

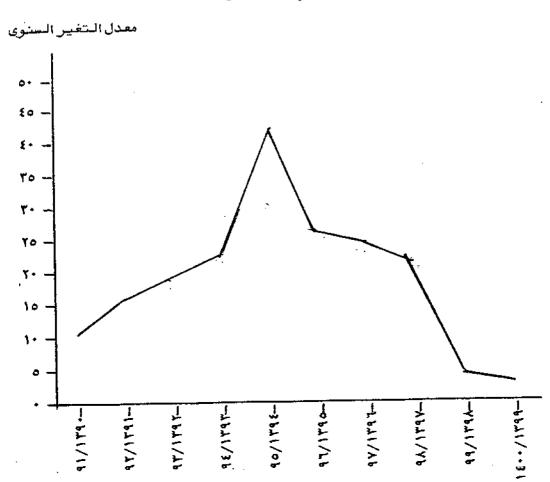
ومن خلال تحليل الجدول السابق نلاحظ كما ذكرضا سابقا أن التفخم لم يكن فقط ذا منشأ محلى كما يتبين من الرقم القياسي لاسمسمعار الواردات .

كما نلاحظ اثر التضخم على الرقم القياس لتكلفة المعيشية وكيف انالاجراءات الحكومية استطاعت تخفيض معدله .

والرسم البياني التالييوضع معدل التغير السنوى في الفجوة التضغية .

رسم بیانی رقم( ۱ )

الفجوة التضغمية



#### أولا : النمو في الناتج المحلى الاجمالي : ----

ركزت خطة التنمية الثانية على تحقيق نمو كبير في قطاعات الاقتصاد غيرالنفطى بمعدل متوسط قدره ٣ر١٣٪ وفي القطاعات المنتجة بنبية ١٣/٤ وفي قطاعات الخدمات بنسبة ١٣/٤٪ .

وباضافة قطاع الزيت كان المعدل المقترح في الفطة الثانيية للنمو العام في الانتاج المحلى الاجمالي حوالي ١١٠ سنويا، بيييد انه كان يصعب تحقيق النمو المتوقع في الطاقة الاستيعابية والنشاط الاقتعادي بصفة عامة دون حدوث تفخم وعدم توازن وتقلبات في معيدل النمو، وهكذا فقد تحقق أعلى معدل للنمو في السنة الاولى من الغطية بينما شهدت السنوات اللحقة انخفاضا في التضخم وفي الانتاج المحلي الاجمالي، ومع ذلك فقد استمر معدل النمو في الاقتصادغير النفطي أعلى معدله خلال سنوات الخطة الاولى السابقة .

وكما نلاحظ في الجدول التالى رقم ( ٩ ) فان معدل النمو تجاوز معظم اهداف خطة التنمية ، فقد ارتفع معدل النمو المركب في القيمية المضافة في القطاعات الانتاجية بنسبة ٦٦٦ ٪ وفي قطاع الخدميية بنسبة ١٦٦١ ٪ وفي قطاع الخدميية بنسبة ١٨١ ٪ •

كذلك كانت انجازات الخطة الثانية بالنسبة لحصة الفرد مـــن النمو مثجعة ، ففى الفترة بين عامى ١٣٩٥/٩٤هـ و٩٩/١٤٠٠هـ (١٩٨٠/٧٥) زادت حصة الفرد من الانتاج المحلى الاجمالي بحسب الاسعار الثابتـــة (١)

<sup>(</sup>۱) موجسسة تهامـه ، <u>ملخص خطة التنمية الثالثة</u> ۱۹۸۰ – ۱۹۸۰ م ، جدة ۱۹۸۲م ص ۲۲ ·

الاجمالى يحقق معدل نمو سنوى مقداره ( ٧ر١٥ ٪ ) ، كما حقـق الانتاج الاجمالى الحقيقى للقطاع الخاص ( بخلاف الزيت ) زيادة فى معدل نموه بنسبة ٢ر٩ ٪ خلال الخطة الثانية (١).

<sup>(</sup>۱) موسسة النقد العربى السعودى ، التقرير السنوى لعام ١٤٠٠ ، جدة ١٤٠١ ه ، ص ١ ٠

<u> </u>		PP\314 PY\-4P14	3P\0P71& 3Y\0YP14	القطاعات الانتاجية
محققـــة	مخطط <u>ة</u> ٣ر١٣	1759371	۱ر۲۲۲ر۲۲	۱- القطاءـــات الاقتصادية غير النفطية
}ره ۱ر۲۱	£) 10)	3 P O Y Y	X0+0X 1PY5	۱-۱-القطاعات الانتاجيـة الزراعة التعدين
۱۵۱۱ ٤ره۱ ٤ر۲۶ ·	- ره۱ - ره۱	77077	77-72	الصناعات التمويلية المرافق العامة
17.7Y 17.5T	– ره۱ – ر۱۲	73 <i>PP</i> 03	**************************************	البناء والتشييد المجموع الفرعى: اسلام قطاع الخدمات
ار۲۲ ار۲۱	- ره۱ - ره۱	148841	18791 15044	التجارة النقل
۱۳۶۰ ۱۳۵۹	۷ر۹ ۱۹	77970	Y1TYA TY£1T	المالية الخدمات الاخرى
ارة الرة الرة	ار۱۲ ۲ر۱۲ ۲ <b>ر</b> ۹	3577-17 071179 3377777	110Y01 307AFT 7FY•FY1	
٨	1.	7077810	7277992	' الشاتج المحلى الإجمالي

المصدر : وزارة التخطيط ، خطة التنمية الثالثة ، الرياض ، ١٤٠٠ ه، ص ٤٩ ٠

## أهمية القطاع العام في الناتج المحلى الاجمالي للاقتصاد السعودي :-

لعل من السمات البارزة لهيكل الاقتصاد السعودى هو استقلاله المالى ، وأقصد أن حصول الدولة على دخل متزايد ومستمر مسسسن ايرادات تصدير البترول يغنى عن الحاجة الى الاعتماد على فرض الضرائب على القطاعات الاخرى لتمويل النفقات الرأسمالية والجاريسة ، كما يوءمن الدخل من عائدات البترول في نفس الوقت العملات الاجنبيسية اللازمة لتمويل الاستثمارات ،

ولما كانت عملية التنمية الاقتصادية في المملكة معتمدة على تحويل ايرادات الريت الي موجودات واصول محلية ، وحيث ان كلمرحلة منمراحل هذه العملية تتولاها الدولة لذلكفان التنمية في المملكية يمكن اعتبارها الي حد كبير نشاطا حكوميا ، ولاينطبق هذا فقط على تمويل مشاريع التنمية وادارتها بل يشمل أيضا مراحل التصميم والتنظيم لعمليات التخطيط ، وانطلاقا من هذا المفهوم فان التنمية هي مسوءولية القطاع العام بالدرجة الاولى بمعنى أن ملكية وتشفيل معظم الاصول والموجودات الجديدة تابعة للدولة وفي معظم القطاع صحات تتولى المصالح الحكومية ادارة انفاق الاموال المعتمدة لبراميط التنمية بينما يتولى القطاع الخاص تنفيذها ، وبذلك ترتبيط نشاطات القطاع الخاص ارتباطا وثيقا بحجم ونطاق الانفاق الحكومي ،

أ ـ نشاطات تابعة يسببها الانفاق الحكومي .
 ب ـ نشاطات مستقلة لخدمة القطاع الخاص ذاته (\*)

ويمكن قياس مدى اعتماد القطاع الخاص على الانفاق الحكومى بشكل غير مباشر بتحديد النسبة بين نشاطاته المستقلة الى الانتاج المحليي الاجمالي غير النفطي .

والجدول التالى يبين تطور الانتاج المحلى الاجمالي حسبالقطاعات أثشاء سنوات الخطة الثانية .

جدول رقم (۱۰)
الانتاء المحلى الاجمالي حسب القطاع التات المحلى الجارية (ملايين الريالات)

القطاع	97/1790	17/1797	48/179Y	49/1794	*) E/1799
1- الانتاج المحلى الاجمالي	ነግፖለባፕ	7.7987	414777	7777437	٥ر ٤٩٧٤١
١- قطاع النفيط	117040	ነተጋናዩአ	377970	12.478	3ر34444
۱- القطاعات غيـــر البترولية	<b>EYTTT</b>	77792	TAAPA	1-4444	ار۱۳۶۹۲۲
أًـ القطاع الخاص	7,7,7,7	2.719	344.0	71770	۷ر۱۱۲۹۲۰
ب ـ القطاع الحكومي	12681	77870	7,499	1.903	٤ل11٠٣٦

المُصدّر : موسمة النقدالعربي السعودي ، ا<u>لتقريرالسنويلعام ١٤٠١ ه</u> ، جدة ص ٥٦ ٠

- (\*) يمكن احتباب مستوى النشاط المستقل للقطاع الخاص على أساس الفيرق بين اجماليناتج الاقتصادغيرالنفطيوقيمة الانفاقالحكومي( انظر خطية التنمية الثالثة ص ٥٠ ) .
- (≝) ارقام هذا العمودمصدرها حسابات الدخل القومى للمملكة ــ مطحــــة
   الاحصاءات ٠

ونتبين من هذا الجدول تطور الانتاج المحلى الاجمالي عموم.....ف وان حجم مساهمة القطاعات غير البترولية تزايدت باكثر من الضعيدة خلال فترة تنفيذ الخطة ، كما اتضح دور القطاع الخاص متزاي...د الاهمية فقد ارتفع انتاجه بصورة ملحوظة خلال فترة الخطة .

أما الجدول التالى فيوضح الانفاق المحلى الاجمالى . جدول رقم (١١) الانفاق على الناتج المحلى الاجمالى خلالفترة الخطة الثانية بالاسعار الجارية ( علايين العريالات)

مجمــوع الانفـاق المحلــي	مافئصادرات السلع والخدمات	رأسآلمال	الاستهلاك		السنة
178077	44841	<b>7277</b>	م۸۲۲۵	القيمة	97/1790
ا ۱۰۰٫۰	۰ر۲۶	٩ر ٢٠	ار۳۲	النصيب الصئوى	
70007	YYZYI	07.79	<b>४०१</b> -२	القيمة	94/1897
10000	٨٧٧	<b>٤ره۲</b>	۸ر۲۲	النصيب المئوى	
7708	£970Y	Y20.7	1-1781	القيمة	9 <i>A/</i> 189Y
٠ر١٠٠	٨ر٢١	ار۳۳	اره٤	النميب المئوى	
759079	X0YP7	77-77	177781	القيمة	99/1894
٠٠٠٠	اره ۱	٩ر٣٠	۲ر۲۵	النصيب المئوى	
747507	177710	99887	102491	القيمة	1800/99
٠٠٠٠	۲۲۲۲	77.77	٠ر١٤	النصيب المثوى	<u> </u>

المصدر: مستخرج من حسابات الدخل القومى للمملكة للفترة من١٠/١٣٨٩ حتى ١٤٠٠/١٣٩٩ ه ١٠ مصلحة الاحصاءات العامة ، وزارة المالية والاقتصاد الوطنى -

ومن خلال هذا الجدول نلاحظ الانفاق على الاستهلاك زاد ريادة مطلقة بأكثر من ثلاثة أضعاف في نهاية الخطسة عما كسان عليه في

بدایتها ، کما نلاحظ أن نسب تکوین رأس المال الاجمالی تزایدت مــن ۹ ۲۲۲ م نینهایتها ، ۲۲۰۶ م

والجدول التالىيوضح تطور الاستثمار الاجمالى الثابت حسبب القطاعات أثناء تنفيذ الخطة الثانية .

جدول رقم (١٢) الاستثمار الاجمالي الثابت حسب القطاعـــات بمـــلايين الريالات حسب الاسعار الجارية

B 18-	•/1799	99/	1794	٩٨/	1717	94/	1797	/ ۹٦	1790	القطاء
*	القيمة	#	القيمة	*	القيمة	Ź	القيمة	*	القيمة	
٩ر٤٤	<b>ጊነ</b> 09Å	۰ر۲۶	£9+T1	٥ر٠٢	£-£\£	<b>3ر۳</b> ه	77707	ار۲ه	17891	القطاع الحكومى
٤ر ٢٤	****	۲ر۲	19801	ەر۲ <b>۷</b>	12008	۳۲٫۲	17077	۷ر۳۱	1+777	القطاع الخاص
۷ر۱۰	1.197	۷ر۱۰	ATTT	۰ر۱۲	۸۰٥٣	۳ر۱۶	YTIZ	זעדו	0877	قطاع النفط
1 * *	98577	1	Y770£	1	77281	١	01191	1	TT08+	مجموع الاستثمار
				:						الاجمالىالثابت
	<u> </u>	<u>!</u>	1		<u> </u>	ļ	<del></del>	ļ	<del></del>	ļ

المصدر : مومسة النقد العربىالمعودى ، التقريرالمسنوى لعام ١٤٠١ هـ ص ٦١ ٠

وكما هو واضح من الجدول اعلاه تكون الحكومة النسبة الكبرى فـــى الاستثمار الاجمالي الثابت، وذلك بسبب الانفاق علىمشروعات تجهيـــــزات البنية الاساسية ، يليها القطاع الخاص الذي يتعاون مع الحكومة في تنفيذ المشروعات المطلوبة .

ولقدارتفع حجم مجموع الاستثمار الاجمالي من (٣٣٥٤٠) مليون ريال في بداية الخطة الى ( ٩٤٩٧٧) مليون ريالفي نهايتها أي ميا يقرب من ثلاثة اضعافه ، مع ملاحظة انه لم تحتسب الآثارالتضخميــة عن الاسعار (\*)

<sup>(\*)</sup> لمعرفة اثار الفجوة التضخمية يمكن الرجوع الى الجدول رقم ( \* ) لاحتساب معدل التغير السنوى في الفجوة التضخمية .

ثانيا : ادارة الموارد الماليـــة :

اع الايرادات والنفقات الحكومية :

حيث ان هناك علاقة مباشرة بين ايرادات الحكومة من البترولونفقاتها لتنفيذ خطط التنمية فلابد اذا من معرفة تطور اسعار البترول والكميات المنتجة منه .

جدول رقم (۱۳)

تطوراسهارالبترول( دولارللبرميل )والكميات
المنتجةمنه (۱ مليون برميل سنويللمان )
المعرالمعلن لبرميل الزيت العربي الخفيف

19.4.	1979	19YA	1977	1977	1940	السينة
1 :	1		۲۲ر۱۳ ۰ر۸۵۳۲	1	Į .	السعر *

الصعدر:(≝)موءسسة تهامة ، ملخصخطة التنمية الثالثة ١٩٨٠ – ١٩٨٥ م جدة ١٩٨٣ م ، ص ١١٧ ٠ (ﷺ) موءسسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ١٤٠١ ه ، ص ١٤٢ ٠

كما يبين الجدول التالى تطور الايرادات والمصروفات الفعلية خلال فترة الخطية .

جدول رقم (١٤) المحروفات الفعلية للحكومية خلال فترة الخطة (بملايين الريالات)

-NE/99	99/1794	94/1794	94/1797	97/1790	السنة
711197	1710-0	17.0.0	Yopoti	1 - 47% \$	اجمالی الایرادات
129790	110.47	112-27	171191	97881	ايرادات البترول
1.817	17877	Y1771	18777	99-4	ایرادات آخــری
ነልለተገኛ	187971	172-64	17777	ATTAE	اجمالى المصروفات

المصدر : موجسسة النقد العربي السعودي ، التقريرالسنوي لعيام ١٤٠١هـ، ص ١٢ ٠

ويلاحظ فى الجدول السابق أن اجمالى الايرادات فى عام ١٤٠٠/١٣٩٩ وهو العام الاخير للخطة الثانية قد زاد عن اجمالى الايرادات فى عــام ١٢٩٦/١٣٩٥ هـ ـ بداية الخطة بما يزيد عنالفعف ، بينما زاد اجمالــى المصروفات بحوالى ( ١٢٠٪ ) خلال نفى الفترة .

## ٢- التجارة الخارجية :

تعتبرالتجارة الخارجية أهم مواشر اقتصادى لحجم النشميط الاقتصادى فى المملكة خلال فترة التنمية ١٠ لذلك لابد أن نتعرف على حجم الصادرات والواردات الى المملكة خلال الخطية .

جدول رقم ( ١٥ ) الصادراتوالوارداتخلال سنوات الخطــــة بملايين الريالات( أسعارجارية )

النسبة بر	الــــو ارد ات	النسبة ٪	الصادر ات	السنة
٤٦٦	ــ ر۲۲۸۶۲	۲۲	۷ر۱۰٤٤۱۱	1940
– ر۱۰۷	- را79	<b>٤ر ۲۹</b>	ەر101071	1977
۲۷٫۲	- ر۱۲۲۱ه	٤ر١٣	٦ د ١٥٣٢٠٥١	1977
٩ر٢٢	۷ ر۱۹۱۹	<b>ــ</b> ــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۰ر۱۲۷۲٤۲	1974
۹۷۸۱	۲ ر۲۲۲۲۸	7ر3ه	٤ر٦٢١٨٢	1979
۷۷۲	۲ر۱۱۰۰۳۶۹	۲۰۰۲	۷ر٥٨٨٢٢٦	1940
		<u> </u>		

المصدر : الصرجع السابق ، ص ١٥٢

وآهم ما نلاحظه في هذا الجدول أن قيمة الصادرات تضاعفت أكثر من ثلاث مرات خلال فتحرة الخطة وأن الصادرات خلال عامي ١٩٧٩ – ١٩٨٠م ومقتت اكبر نسبة من هذه الزيادة ، وان الصادرات في عام ١٩٧٨ حققت رقما سالبا نسبته ( ٨ ر٩ ٪ ) ٠

أما فيما يتعلق بالواردات خلال نفس الفترة ، فقد تضاعفت بمقدار (٢٧٦) فعفا ،وهي بذلك تجاوزت بكثير معدل زيادة الصادرات ، وقصد بلغ اكبر معصدل للصواردات فصصى عصمام ١٩٧٦م وذلصمك

على اثر بداية تنفيذ خطة التنمية الثانية • ثم بدأت النسبة فــــى الانخفاض حتى وصلت الى ( ٢٧/٢ ٪ ) في نهاية الخطة •

شالثًا : الانجازات والمعوقات في قطاعات الموارد الاقتصادية :

#### (۱) ا<del>لميـــــا</del>ه : ===========

اجرت وزارة الزراعة والمياه حصرا لموارد المياه بالمملكة تبين منه ان افخم معدر لامدادات المياه في المملكة مستقبلا هومخيزون المياه في اعماق تعل الي ( ٣٠٠ ) مترا ، وأن احتياطي المياه المؤكد هو ( ٣٣٧٥٠٠ ) عليون متر مكعب ، كما انها تبينت أن تحديث الزراعة والري يمثل عنصرا هاما في الحفاظ على مصادر المياه ، كما تعتبير اعادة استخدام مياه الصرف الصحي في المدن الكبرى ، مصدرا أضافيا للمياه التي ستستخدم في الاغراض الصناعية والزراعية والانتياب الحيواني (1) .

وخلال خطة التنمية الثانية تم حفر أو اصلاح ( ٧٦٠ ) بئرا وتم انشاء حوالى ( ٤٠٠ ) مشروع لمد شبكات مياه الشرب في المسدن الرئيسية والقرى ، كما تم انشاء ( ٢٨ ) سدا، وازداد عدد محطات تحلية المياه الى ( ١٤ ) محطة تبلغ طاقتها الانتاجية ( ١٤٥٤) عليون متر مكعب سنويا ، فضلا عن ( ٣٥٠ ) ميجاوات من الكهرباء .

#### (۲) الزراعـــة : ------------

بلغ معدل النمو السنوى ( ٥ ٪ ) وبلغ معدل النمو فى الكفايية الانتاجية ( ٨ ٪ ) سنويا ، ولم يتحقق توسع كبير فى الانتاج المحلي

<sup>(</sup>۱) موسسة تهامــه ، ملخص خطة التنمية الثالثة ، ١٩٨٠ـ١٩٨٠م جدة ١٩٨٣م ص ٧٩ - ٨٢٠

من اللحوم بينما زاد انتاج الدواجن بنسبة ( ١٢٠٪) تقريبا ، وتم انشاء ( ١٢٠) مزرعة البان تجارية طاقتها السنوية حوالى ( ٢٠٠٠٠) طن ، وتركزت الزراعة في انتاج القمح والخضروات والفواكه نظــرا لارتفاع أسعارها المحلية ، كما استمر دعم انتاج القمح وشــراوءه لمواعع الغلال بالمملكة

هذا وقد بلغت جملة القروض الزراعية التى قدمتها الدولـــة خلال فترة تنفيذ الخطة الثانية ( ٥٣٤٢٨٨٠ ) مليون ريال(١).

ويعلق أحد الاقتصاديين على معدل النمو الزراعي المتحقق بأنه لايعود للانتاجية الزراعية نفسها ، وانما يرجع الى النشاطات المعتمدة على المواد الزراعية (٢)، ( مثل مزارع الدواجن ومصانع الالبان ) •

## معوقات التضمية الزراعية :

برغم أن القطاع الزراعي يعاني اصلا من ندرة الايدى العاملية ، فقد انخفض عدد العاملين في الزراعة خلال فترة الخطة الثانية مــن ( ٤٠ ٪ ) من مجموع الايدى العاملة في المملكة الى ( ٢٤ ٪ ) من مجموع الايدى العاملة في المملكة الى ( ٢٤ ٪ ) من السهل احـــلال

<sup>(</sup>۱) المصادر: تقريري موءسة النقدلعام ١٩٧٩، ص ١٦٢، وعام ١٩٨١ص ١٦٥٠

International Business Opportunities - Saudi Arabia, (7) Published by: International Communications, London, 1981, p.189.

Ibid., p.189.

الآلة محل الايدى العاملة بسبب صغر الحيازات وعشوائية غرس النخيل وعدم وجود تعاونيات زراعية ، وكذلك للقيود المفروضة على استخدام القروض للآلات الزراعية ، وتعانى اكثر المناطق النائية من نقصص التجهيزات الاساسية كالطرق والآبار ، ومع توزيع نمو ۱۰۰۰ هكتسار من الاراضى البور ، فقد كانت معظمها صغيرة المساحة ، مما اضعف من انتاجيتها ، واستمر التدهور العام لاراضى المراعى كما لم يسوئد نظام الاعانات بصورة عامة الى توفير الانتاج أو تحقيق الفائسسدة المرجية " (۱) .

## (٣) ا<del>لصنـــا</del>عة :

- أ ـ الصناعات التى تستند على المواد الهايدروكربونية •
   تم خلال الخطة الثانية انجاز المشروعات التالية : •
- البغ أنتاج شركة الاسمدة السعودية (سافكو) ٣٠٠٠٠٠
   طن سنويا ، وفي عام ١٤٠٠ ه قررت الدولة تمليك
   ( ١٠ ١ ١ ) من حصص رأسمالهاللموظفين فيها وهذا
   في الواقع اتجاه طيب يتمشى مع سياسة الدولية
   في تمليك المشروعات العامة للقطاع الخاص ٠
  - ۲) توسعت الطاقة الانتاجية لمصنع (حمض الكبريتيك
     ( التابع لشركة (بيزوسيد ) بمقدار ١٠٠٠ ألـــــف
     طن ســنويا •

<sup>(</sup>۱) قو سسة تهامه ، ملخص خطة التنمية الثالثة ١٩٨٠–١٩٨٥م جدة ١٩٨٣م ، ص ١٠٢ ٠

- ۳) تم تشفیل برنامج تجمیع الفاز
- انشاء شركة (سابك) الشركة السعودية للصناهـــات الاساسية فى عام ١٩٧٦ م تم البدء فى بناء وانشاء المواقع والتجهيزات الاساسية فى كل من الجبيلوينبع كما قامت (سابك) بدراسة ثمانية مشروعات صناعيــة وتم البدء فى تنفيذ بعضها اثناء فترة الخطة .

#### ب - الصناعات التحويلية التقليدية :

كما نلاحظ من الجدول رقم ( ٣ ) فقد تم تخميص ( ٢٤٨) من المبالغ المعتمدة للانفاق الحكومي على المسلسوارد الاقتصادية لقطاع الصناعة ، ولقد حقق القطاع الصناعي ( الصناعات غير الهايدروكربونية ) معدل نمو سنوى قدره ( الره ١ ١١ ) خلال سنوات الخطة الثانية مقابل معدل قدره ( الره ١ ١١ ) سنويا في الخطة الاولى ( ١) ، مما يدل على وجود تقدم حقيقي .

ولقد بلغ عدد المصانع المرخص لها صناعیا والمنتجـة فعلا فی نهایة عام ۱۶۰۰ هـ ۱۹۸۰/۱۹۷۹ م ( ۱۱۸۳) مصنعـا، تستخدم ۲۱۰۸۷ عاملا ، ویبلغ اجمالی تمویلها (۲۱۰۷۰ر۱۷) .

Ragaei El-Mallakh: <u>Saudi Arabia - Rush to</u>
<u>Development</u>, CROOM HELM, London, 1982,p.206.

<sup>(</sup>۲) وزارة الصناعة والكهرباء، النشرة الاحصائية الصناعية لعام ١٤٠٠هـ/ ١٤٠٠م ، الرياض ١٩٨٠م ، ص ٢ ٠

وقد تمثلت العوائق التي واجهت القطاع الصناعي، اثناء تنفيذ الخطة الثانية في نقعي التجهيزات الاساسية ، ونقصص الخبرة الصناعية ، وعفر حجم السوق ، وانقسامها الى أسواق اقليمية ، كما حدثت توسعات زائدة في بعض الصناعات مثلم مواد البناء والورق مما أدىالي الحد من تراخيصها كما تصم انشاء صناعات مشتركة مع دول الخليج العربي ،

#### ج ـ قطاع الكهـــرباء :

اصبحت الكهرباء آحد المقومات الاساسية للتنمية فـــــى المملكة ، وتتولى وزارة الصناعة والكهرباء مسوءوليــــة التخطيط المركزى والمهام التنظيمية لقطاع الكهرباء وذلك عن طريق الموءسسة العامة للكهرباء .

ولقد تحققت معدلات نمو عالية خلال الخطة الثانية بلغت ولقد تحققت معدلات نمو عالية خلال الخطة الثانية بلغت  $\binom{(1)}{1}$ , في ذروة الاجمالي في المتوسط سنويا كمين زاد عدد المشتركين بنسبة  $\binom{(1)}{1}$  )، والجدول التالييني يعطى موء شرات اساسية لنمو قطاع الكهرباء خلال فترة الخطة  $\binom{(1)}{1}$ 

<sup>(</sup>۱) موءسسة تهامه ، ملخص خطة التنمية الثالثة ١٩٨٠ – ١٩٨٥م جدة ١٩٨٣م ، ص ١٣٨٠

جدول رقم (١٦) (١) اوضاع الكهرباء في المملكة في السنة الاخيرة للخطة الثانية عام ١٣٩٩ هـ / ١٩٧٩ م

۲۰٤٫۲	عددالمشتركين ( بالآلاف )
۲ر۶	عدد السكان المستفيدين من الخدمات الكهربائية
٥٦٨ر٣	طاقة التوليد المركبة (بالميجاوات)
	ذروة الاجمال ( ميجاوات )
٣0٠	كهرباء وفرتهاالموءسةالعامة لتحلية العياه
	7ر <u>3</u> 074c7

وقد بدأت مواسسة الكهرباء اقامة مشروعات كهربائية مركزيسة وكذلك تنفيذ برنامج كهربة الريف حيث بلغ عدد المشتركين الجدد في ( ١٤٣ ) قرية نحو ( ٤١ ) ألف مشترك ، كما أعدت وزارة الصناعة والكهرباء خطة لتطوير قطاع الكهرباء خلال ( ٢٥ ) عاما

ولقد بلغ مجموع القروض المقدمة من صندوق التنمية الصناعية الى الموءسة العامة للكهرباء ( ١٦٥١١ ) مليون ريال ، كما بلغــت الاعانات الحكومية لشركات الكهرباء مقابل تخفيض أسعار اسمستهالك الكهرباء للمواطنين ( ٤٣٦٤ ) مليون ريال .

<sup>(1)</sup> المرجع السابيق ، ص ١٣٩

ومن ابرز المعوقات التى ظهرت فى قطاع الكهرباء عـدم استطاعة قطاع الكهرباء توفير الكهرباء لكل من يطلبهـا فى ضواحى المدن والقرى ، ذلك لأن النمو السريع فى البناء وتوسع المدن لم يكن متوقعا مناحية وان التحديـــدات الجديدة تحتاج الى دراسات وتنفيذ يتطلب فترة زمنيــة ، كما ظهر أن هناك نقص شديد فى الايدى الفنية المناسبة لهذا القطــاع .

#### د ـ قطاع البناء والتشـــييد :

بلغ معدل النمو في هذا القطاع في الخطة الاولى  $( \ \ \ \ \ )$   $( \ \ \ )$   $( \ \ \ \ )$  بينما كان المعدل الذي بلغه في الخطة الثانية  $( \ \ \ \ \ \ \ )$ 

ويرجع السبب في ذلك الى أن هذا القطاع واجه في بدايــــة خطة التنمية عوائق ابرزها مشكلة عدم كفاية شبكة الطــرق الداخلية ، وازدهام المواني مما ادى الى ارتفاع أسعار المواد الاولية والعمالة وتأخيرها .

وفى عام ١٣٩٦ه / ١٩٧٦ م كان عدد مقاولى البنسياء ( ٢١٥ ) موءسة منها ( ٧٠ ) شركات اجنبية ، ونحو ٢٠٠٠ ، مقاول سعودى صغير ، أما من ناحية العمالة فقد ارتفيع عدد العمال في هذا القطاع من ( ١٧٢٣٠٠ ) عامل في بداية الخطة الى ( ٢٠٠ر ٢٠٠ ) عامل في نهايتها، وكما هيوف يعتمدهذا القطاع على العمالة الاجنبية بدرجيية

**كبيرة •** 

<sup>(</sup>١) الفرجع السابق ، ص ١٦٩ ،

ولقد طرأت زيادة كبيرة في تكاليف البناء مع بداية الخطـة الثانية ، بلغت ( ٥٣ ٪ ) في أول عام للخطة ، ثم انخفضــت الى ( ١٠ ٪ ) في آواخر أعوام الخطة الثانية (١).

## 

حقق قطاع الاسكان نمواملحوظا فى الخطة الثانية ، فقد بلغ عدد الوحدات السكنية التى تم تنفيذها ( ٢٠٠٠٠ ) وحدة سكنية سنويا مقابل ( ١٢٠٥٠٠ ) وحدة سكنية سنويا فى الخطة الاولى (٢) ، ويعود السبب الرئيس فى ذلك الى اثر الدعم الحكومي للقطيساع الخاص عن طريق صندوق التنمية العقارية الذي اقرض خلال فتسيرة الخطة مبلغ ( ٥٠١٥ ) بليون ريال ، ويوضح الجدول التاليسي تفصيل النمو في قطاع الاسكان .

جدول رقم ( ۱۷ ) انجازات قطاع الاسكان في الخطة الثانيـــة

النسبة ٪ للمتحقق	المتحقق في الخطة	المستهدف في الخطـة	نوع المسـاكن
			1- المساكنالدائمة
1+4	٠٣٦٠٠	010	قطاع عام
177	10000	1771	قطاع خاص
			٣_ المساكن المؤقتة
1	01	٥١٠٠٠	مساكنللمشاريع
117	*****	***	الجملة
1		l	

- (۱) المرجع السابق ص ۱۲۰
- (۲) " , " ص ۲۷۷

ونلاحظ من الجدول السابق أن المساكن الدائمة المتحققة فى أثناء الخطة الثانية فاقت العدد المستهدف، ومع ذلك فان عدد المساكن المطلوبة لايزال اقل من المعروف منها ٠

## (٥) قطاع الشوعون الاجتماعية :

#### <u>أ</u> ـ الصحــة:

زاد عدد المستشفيات الحكومية والخاصة ، كما ارتفع عدد أسرة المستشفيات من (٩٨٠٠) سرير خلال فتـرة الخطـة (1).

### ب ـ الشوءون الاجتماعية:

ارتفع عدد العمال الذين يشملهم نظام التآمين السنات الاجتماعية من ( ٢٠٠ ) الف عامل في بداية الخطة الثانية اللين ( ٢٠٠ ) الف عامل في نهايتها ( ٢٠٠ ) الف عامل في نهايتها ( ٢٠٠ ) الف عامل في نهايتها ( ٢٠٠ ) الف شخص في نهاية الخطة مقابلل اجتماعية من الدولة ( ١٢٣ ) الف شخص في نهاية الخطة مقابلل ( ٢٤ ) الف شخص في بدايتها ، ومع ملاحظة أن هذه الاعانات لاتصرف الا لمستحقيها من المعوقين أو الارامل والايتام والشيوخ والمحتاجين لان سياسة الحكومة لاتقدم للشباب القادرين على العمل أية معونات اجتماعية حتى لاتشجعهم على الكمل وخفض فعاليتهم الانتجية

<sup>(</sup>١) المرجع السابق ، ص ٤١

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ، ص ٤١ .

## (٦) قطاع المواصلاتوالاتصالات:

- أ اندادت شبكة الطرق المعبدة بمقدار ( ٩٥٠٠ ) كلم
   أى بنصبة ٦٣٪ كما زادت الطرق الزراعية بمقدار
   ( ١٥٠٠٠ ) كم ، وزادت حركة الشحن ونقل الركساب
   للمسافات الطويلة بنسبة ٢٧٥ .
- ب ـ ارتفع عدد الارصفة في مواني المملكة من ( ٢٤ )
  رصيفا في بداية الخطة الى ( ١٣٠ ) رصيفا فـــي
  نهايتها ، كما ادخلت تحسينات عديدة في وسحائل
  التفريغ والتخزين والنقل الى حد يمثال المستويات
  العالمية ، وارتفعت طاقة التفريغ الاجمالـــي
  في مواني المملكة الى ٣ر١ مليون طن سنويا فــ,
  نهاية الخطة بعد أن كانت ١٥ مليون طن في بدايتها
- ج ـ في نهاية الخطة الثانية بلغ عدد الخطوط الهاتفية العاملة بالمملكة ( ٤٥٢ ) الف خط<sup>(٢)</sup>، مقابــل ( ٢ر٦٣ ) الف خط في بداية الخطة <sup>(١٤)</sup>، كما تــــم استكمال شبكة الصاكروويف التي تربط عدن وقـــري المملكة ٠

Ports Authority Organization: Annual Report, Riyadh, 1978, p.23.

<sup>(</sup>٣) مو صحة تهامـه ، ملخص خطة التنمية الثاّلثة ١٩٨٠ـ١٩٨٥م، ص ٤١٠

جدة ۱۹۸۳م ،ص۱۶۰ (۳) موءسسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ۱۳۹۲ه جـدة ،

ص ۸۵ ٠

## المبحث الثالث: تقويم الصناعة في الخطة الخمسية الثانية:

رأينا فيما سبق أن الحكومة عبرت عن اهتمامها بالصناعة باعتبارها حجر الزاوية في تنويع القاعدة الانتاجية الاقتصادية في البــــــلاد ، باصدار بيان السياسة التصنيعية في عام ١٩٧٤ م ، ثم أنشأت في بدايـــة تنفيذ الخطة الخمسية الثانية وزارة الصناعة والكهرباء بعد فصلهـــا عن مهام وزارة التجارة والصناعة ، وكان انثاء صندوق التنمية الصناعية في عام ١٩٧٤ م هو التعبير الفعلى عن هذا الاهتمام ،

وكما فعلنا فى الفصل السابق عند تقويم الصناعة فى الخطة الخمسية فسوف نتكلم أولا عن الصناعات الاساسية المرتكزة على المسسسواد الكربوهيدرونية ، ثم نتكلم بعد ذلك عن الصناعات التحويلية الاخرى٠

## أولا: الصناعات البتروكيماوية:

مع بداية تنفيذ خطة التنمية الثانية في عام ١٣٩٥ ه / ١٩٧٥ م

صدر الامر الملكي بانشاء هيئة ملكية عليا للجبيلوينبع ، لتكسون

مسو ولة عن الاشراف على بناء مرافق الانتاج وهياكل البناء الاساسية

اللازمة في منطقتي الجبيل على الساحل الشرقي للمملكة وينبع على الساحل

الفربي للمملكة ، اللتين تم اختيارهما لتكونا أكبر قاعدتيسن

مناعيتين في المملكة لانشاء مرافق الصناعات الهيايدروكربونيسسة

( البترو كيماوية ) ،

ويفطى مشروعالجبيلمساحة ( ١٧٠ ) كم التقام عليه الانشـــا ١٠٠٠ الصناعية ، بالاضافة الى ( ٧٣٠ ) كم المتوسع مستقبلا ، أما مشــروع ينبع فيفطى مساحة قدرها ( ١٥٠ ) كم

وفى عام ١٣٩٦ ه / ١٩٧٦ م تم انشاء الشركة السعودية للصناعـات الاساسية ( سابك ) لتكون اكبر شركة تمثل القطاع الحكومي فــــى حقل الاستثمار الصناعي في مجال البتروكيماويات والصناعات الثقيلـة بالاشتراك مع الشركات العالمية المتخصصة في مجالات المنتجات القائمة على استخدام الهايدرو كربونات والمعادن ٠

ولقد أبرمت الشركة بالفعل اتفاقيات مشاركة مع مستثمريــــن اجانب لانشاء سبع مشروعات صناعية كبيرة ، منها خمس مشروعات فـــى مدينة الجبيل ، ومشروع في ينبع وآخر في جده ، وكما يتضح مــن الجدول التالي ، فإن هذه المشروعات تشمل خمس مجمعات كبيـــرة للصناعات البتروكيماوية القائمة على غاز الايشان ، وغاز الميثـان ، المستخلصين من مشروع تجميع الفاز من حقول النفط السعودية ، وقـــد فمنت ترتيبات التسويق بين سابك وشركائها فتح قنوات هامة لتصديــر المنتجات الى الاسواق الخارجية .

آما في حقل استغلال المعادن ، فقد عقدت سابك اتفاقيتي مشاركة لمشروعين هامين ، الاول لتوسيع وتحديث مصنع درفلة الصلب بجميده والثاني ، لانشاء مجمع جديد للحديد والصلب في الجبيل ، يستخدم طريقة الاختزال المباشر المعتمد على الغاز ، وقد تم انجاز المشروع الثاني في نهاية عام ١٩٨٢ م .

جدول رقم (۱۰۱۸) مشـــاریع ســـابك

المنتجـــات	الطاقة السنوية بالطن المترى	اللقيم	الموقع وتاريخ العقد	المشــروع
قضبان وأسبياخ	A	خاماتالحديد والفازالطبيعي	ŀ	1— الشركة السعوديةللحديد والصلب
قضبان وأسسسياخ	18	كتل الحديد	جدة (مايو١٩٧٩)	٧- شركة درفلة الطب بجدة
يوري	0	الميثان	الجبيل (ديسبعر٧٩)	٣ــ شركة الجبيلاللاسمدة
میثانول	7	الميثان	الجبيل (نوفمبر٧٩)	}۔ الشركة الصعودية للميثانول
الايثيلين	£0	الايثان	ينبع	مـ شركة ينبع السعوديــــة
ايثيلين جيكول	7		(ابریل۱۹۸۰)	للبتروكيماوييات
بولیثیلینمنخ <u>ف</u> الگشافة	7			•
بوليثيلينعالى الكثافة	9			
بولیثیلین منخفض الکثافة	*****	الايثيلين	الجبيل (ابريل۱۹۸۰)	٦- شركة الجبيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ا <del>یثیلی ۔۔۔۔</del> ن	707	الايثان	الجبيل	٧- الشركة السعوديـــــة
ايثيلين وكلوريد	<b>£07</b>		(سبتمبر۸۰)	للبتروكيماويات
حتیرین ایشانول	190···			
مودا گاویة	777			
ميثانول	10	الميثان	الجبيل (فبراير٨٨)	<ul><li>٨- الشركة الوطنيـــــة</li><li>للميشانول</li></ul>
الايثيلين	0	الميثان	الجبيل	٩- الشركة العربيـــة
بولیشلین منخفض وعالی الکشافه	14		(مایو۱۹۸۱)	للبتروكيميا ويات
بوليثيلين منخفض الكثافة	17****	ايثيلين	الجبيل	<ul> <li>١٠ شركة المنطقة الشرقية للبثروكيماويات</li> </ul>
ایثیلین جلیگول	T		(مایو۱۹۸۱)	-

المصدر): سلسابك،

## ويوضح الجدول التالى رقم (١٨-٢) جنسية الشركات الاجندية ومقدار مساهماتها في رأسمال المشروعات التالية لشركة (سابك)

جدول رقـم (۱۸-۲)

ا المارة المارة	جنسية الشريك الاجُنبى	الاسم	. المشروع
/1£	ألمانيا	حديد	الشركة السعودية للحديد والصلب
/٤٠	المانيا	ً صلب	شركة درفلة الصلب
/0-	الصين الوطنية	سماد	شركة الجبيل للاسمدة
/0.	اليابان	الرازي	الشركة الصعودية للميتانول
/0.	أمريكا	ينبت	شركة ينبع الصعودية للبتروكيماويا
/o+	أمريكا	كيميا	شركة الجبيل للبتروكيماويات
/ö+	آمريكا	صدق	الشركة المعودية للبتروكيماويات
/o+	أمريكا	ابنسينا	الشركة الوطنية للميتانول
/o•	انسحب الشريك الاوربىفى عام ١٩٨٢م	بتروكيميا	الشركة العربية للبتروكيماويات
/01	اليابان	شرق	الشركة الشرقية للبتروكيماويات

اما فيما يتعلق بتكلفةهذه المشروعات النهائية الفعلية فلا تعصرف الا بعد أن تبدأ في عمليات الانتاج الفعلى لان معظم مشروعات ســــابك ستستكل فلال الخطة الثالثة وتمثل المشروعات المشتركة لشركة ســــابك الجميل الاول للصناعات الاساسية ، كما تخطط سابك حاليا للجيل الثاني من الصناعات الذي يركز على الصناعات الوسيطة في مجال انتـــــــاب البتروكيماويات والمعادن ، والتي تقوم على استخدام منتجات الجيل الاول من الصناعات الاساسية كمادة أولية ، وسيتاح المجال في صناعــــات الجيل الجيل الثاني للمستثمرين السعوديين والشركات الاجنبية للمساهمة فيها، وتهدف سابك من هذه الصناعات الى توفير المواد اللازمة لاسواق التحديــر وتغذية متطلبات الصناعات القائمة في المعلكة والتي تستخدم المعــادن والمنتجات البتروكيماوية كمواد أولية ذلك لان عدد المصانع العاملــة والمنتجات الصناعات المعدنية والكيماوية والبلاستيك بلغ في نهاية عـام في قطاعات الصناعات المعدنية والكيماوية والبلاستيك بلغ في نهاية عـام في قطاعات الصناعات المعدنية والكيماوية والبلاستيك بلغ في نهاية عـام في قطاعات الصناعات المعدنية والكيماوية والبلاستيك بلغ في نهاية عـام في قطاعات الصناعات المعدنية والكيماوية والبلاستيك بلغ في نهاية عـام في قطاعات الصناعات المعدنية والكيماوية والبلاستيك بلغ في نهاية عـام في قطاعات المناعات المعدنية والكيماوية والبلاستيك بلغ في نهاية عـام في قطاعات المعدنية والكيماوية والمنتجات في المملكة (١).

هذا ولمتعمم مدينتا الجبيل وينبع الصناعيتان لدعم مشروعـــات سابك فقط ، بل ولدعم قاعدة عريضة منالمشروعات الصناعية والخدمــات السائدة ومجمعات تكرير البترول التي ستقوم بترومين بانثائهابمشاركة اجنبيــة ،

وتم في عام ١٤٠١/١٤٠٠ هـ ١٩٨١/١٩٨٠ م توزيع قطع اراضي فـــــى منطقة الصناعات المساعدة بمدينة الجبيل استفاد منها حوالي (٥٠) مشروعا صناعيا بمافيها (١٢) مصنعا للمنتجات المعدنية والكيمائية والبلاستيك ، كما منح فرع الهيئة الملكية بالجبيل(٢٣) امتيازا لمشروعات خدمات متنوعة تقام في المدينة الصناعية .

ويعتبر صندوق الاستثمارات العامة المرتبط بوزارة المالية الممول الرئيسي لمشروعات شركة سابك ، ومواسسة بترومين ، والمشروعات الصناعية والتجارية الاخرى للقطاع العام ،

田 浄 海

ثانيا : المناعات التحويليسية :

ويسرى نظامان رئيسيان فى مجال الصناعة الخاصة فى المملكة كميسا أشرنا من قبل وهما نظام حماية وتشجيع الصناعة الوطنية، ونظيمام استثمار رأس المال الاجنبى ، حيث تتمتع الصناعات المرخص لها بموجب هذين النظامين بمجموعة من الحوافز تشمل :

- (۱) الاعفاء من الرسوم الجمركية على الاستيراد بالنسبة للمعدات والمـواد الخام ،
  - (٢) توفير الاراضي في المناطق الصناعية بأجور أسمية •

- (٣) قروض طويلة الاجل بدون فوائـــد ٠
- (٤) معاملة تفضيلية في المشتروات الحكومية
- (a) الحماية الجمركية تفرض على البضائع المنافسة في حالات معينة .
  - (٦) تسهيلات استقدام الايدى العاملة الفنية وغيرها ٠

كما تتمتع المثاريع المشتركة مع رأس المال الاجنبي بالاعفاء من ضرائب الدخل وضرائب الشركات لعدة عشر سنوات .

ونتيجة لهذا الدعم فقد بدأ نحو ( ٣٣٧ ) مشروعا صناعيا جديدا في الانتاج خلال عام ١٤٠٠ه ( ١٩٨٠ ( أ ) ، كما اصدرت وزارة الصناعية والكهرباء خلال نفس الفترة حوالي ( ٤٢١ ) ترخيصا جديدا بعضها لانشاء مشروعات جديدة واخرى لتوسيعة المشروعات القّائمة .

ولقد بلغ عدد المصانع العاملة بمشاركة رأس المال الاجنبيي حوالي ( ٢٦٨ ) مصنعا في نهاية عام ١٤٠٠هـ/١٩٨٠م ، بلغ اجماليي رأس مالها المصرح به ( ٤ ) بليون ريال ، ساهم رأس المال الاجنبي فيها بحوالي ( ١٠٤ ) بليونريال (٢) .

هذا ويعتبر صندوق التنمية الصناعية السعودى المصدر الرئيسى لتمويل المشروعات الصناعية للقطاع الخاص الذى يقدم قروضا طويلة الاجل بدون فوائد ، ولقد بلغت القيمة التراكمية للقروض التى التزم بها الصندوق نحو(((٨) بليونريال الىنهاية ١٤٠٠هـ ١٩٨٠م (٣).

<sup>(</sup>١) موءسسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي العام ١٤٠١هـ ، ص ٧٥٠

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ، ص ٧٥

<sup>(</sup>٣) المرجع السحابق ، ص ٧٨

# والجدول التالى يبين قيمة القروض الصناعية التى وافق عليها صندوق التنمية الصناعية المناعية الصناعية الص

جدول رقم ۱۹۱) قروض صندوق التنمية الصناعية السسسعودى لقطاع الصناعات التمويلية خلال فتعرة الخطة الثانية بملايين الريالات

المجموع	۸٠/٧٩	<b>Y9/YA</b>	<b>YA/YY</b>	77/77	Y1/Y0	القطاع الصناعي
۸۳۸	177	1.4	7+4	9	9.8	المواد الغذائية
777	177	٥٢	17	77	٧	المشروعات
1.0	٣٤	71	_	٣	٤٧	المنسوجات
٨	٨	_	_	-	_	صناعة الجلود
17	_	_	١ ،	٦	۰	منتجات خشبية
77	19	٦	٥	70	٧	الاثاث الخثبى
۸٦	77	17	74	YA.	-	منتجات الورق
197	10	79	٥١	19	٦	مواد الطباعة
A33	٤٥	174	77	17+	44	مواد كيماوية
117	79	-	_	**	-	منتجات الزيت والغاز
17	_	_	٣	18	_	منتجات المطاط
717	٦٥	77	٤٦	٤٩	TY	منتجات بلاستيك
٦٢	_	-	1.	٥٢	_	منتجات الخزف
٦٨	17	11	41	۲٠	_	منتجات الزجاج
1777	£ • •	-	774	_	77.	الاسمنت
Y18	179	£+£	EAR	0.4	178	موادبناء اخرى
YET	150	178	144	AA	7.7	منتجات معدنية
187	۸٠	18	1.	٣٥	٩	וצצי
177	18	17	٥٢	14	۳.	المعدات الكهربائية
100	14	-	9.5	45	71	معدات النقل
1.	۲	۲	,		_	صناعات اخری
٦٨		-	-	W.	-	النقل البحرى
٥٧٣١	1779	YAP	7-91	1701	1-74	المجمــوع

المصدر : صندوق التنمية الصناعية السعودى ،

وبتحليل المعلومات التى وردت فى الجدول السابق نستطيع أن نتبين أن صناعة الاسمنت قد اعطيت أولوية مطلقة ، وهذا بديهى لانها أسلساس التوسع الانشائى للمشروعات الخاصة والعامة خاصة فى فترة التنمية وبناء الهياكل الاساسية من منشآت وطرق ومبانى وغير ذلك ، فقد كان نصيسب هذا القطاع من الدعم الحكومى ( ١٦٣٣ ) بليون ريال ، خلال فترة خمسس سنوات ، والجدول التالى يبين تطور انتاج واستيرادواستهلاك الاسسمنت خلال فترة الخطة ،

جدول رقم (۲۰) انتاج واستيراد واستهلاك الاسمنت خلال الخطـــــة بآلاف الاطنـــان

نسبة الانتاج/ الىالمجموع	المجموع	الكمية المستوردة	الانتاج المحلى	السنة
ار۲۸	701017	٨ر٥٢٨١	٤ر ١١٢٥	1970
٠ر؋٢	۰ر۲۲۶۲	٠ره ٢٧٩	١١٤٣٠٠	1977
۰ر۱۹	٤ر٨٤٢٢	۰ر۵۵۵ه	3ر1797	1977
ار ۲۱	۷ر۲۹۶۸	1749	۷ر۱۷۹۰	AYPI
۷ر۲۹	۰ر۸۹۴۸	30.475	۲۲۲۲۲	1979
۰ر۳۲	۰ر۱۳۲۰٤	٠٠٠٢	٠ر٢٠٢٢	194+

المصدر : مواسسة النقدالعربىالسعودى ، التقريرالسنوى لعام ١٤٠١ ه ، ص ١٧١ ٠

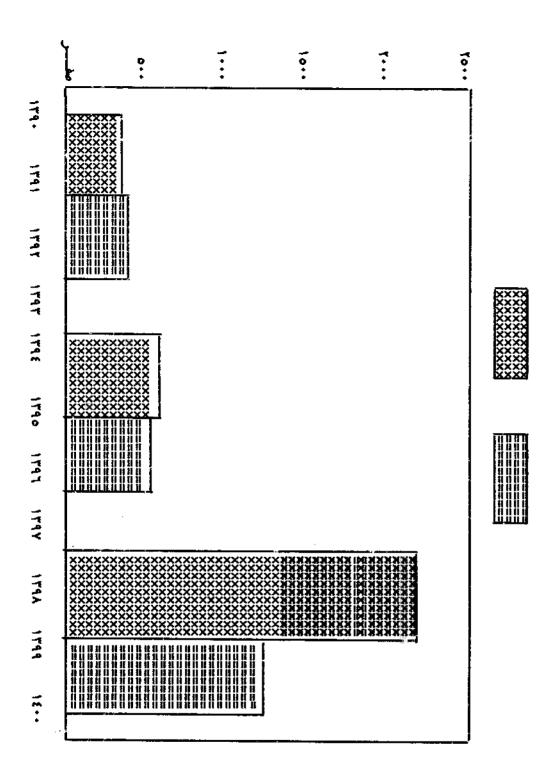
ومن الجدول السابق نلاحظ أنه برغم الزيادة المطلقة في كل مسين الانتاج المحلى للاسمنت والكميات المستوردة فانه نظرا لارتفاع الطلب على الاسمنت فقد اتجهت نسبة الانتاج المحلى اليمجموع الاسمنت المستهليك

الى التدنى ثم عادت الى الارتفاع مرة آخرى مما دعا الى انشاء عدد اضافى من مصانع الاسمنت لمقابلة التوسع في الطلب المحلى .

واذا عدنا مرة اخرى الى الجدول رقم (١٩) فانشا نلاحظ أن الصناعاً المعدنية ومواد البناء الاخرى قد حملت على الاهمية التالية بعد صناعية الاسمنت وذلك لانها صناعات مكملة لاعمال الانشاء والتعمير .

ثم تلتها صناعة المواد الغذائية التى حصلت على قروض من صندوق التنمية السعودى خلال فترة الخطة بلغت ( ٣٨٥ ) مليون ريال ، وكـان هذا نتيجة لتوسع الاستهلاك الذى نشأ بسبب زيادة الدخول من ناحيــة واستهلاك العمالة الاجنبية الوافدة من ناحية اخرى .

ويوضح الرسم البياني التالي تطور عدد المصانع المرخصةوالمصانع المنتجة في المملكةخلال خطتي التنمية الاقتصادية الاولى والثانيـــة



المصانع العاملة المصانع المرخعة

يلاحظ من الرسم البياني السابق مايلي :

- (۱) زاد عدد المصانع المرخصة بثمانية اضعاف ، فارتفعت من ٢٦١ الى ٢١١٤ مصنعاً ٠
- (۲) زاد عدد المصانع العاملة بأربع اضعاف ، فارتفعت من ۲۹۶ الى
   ۱۱۸۳ مصنعا ٠

ويمكنايفاح ما جاء في الرسم البياني السابق بالجدول التالي رقم (ه) الذي يوضح عدد المصانع المرخصة والمصانع المنتجة خلل الفترة محل البحث .

جدول رقم (۲۱) التراخيص الصناعيةوعدد المصانع والعمال واجماليي التمويل للصناعات التحويلية خلالفترتى الخطة الاولى والثانية

اجمالىالتمويل ( بآلاف الريالات )	عدد العمال	عـدد المصانع العاملة	عدد التراخيص	
				حتى نهاية
7177747	70199	٤٧٩	193	ه ۱۳۹۵ هـ
AYBPAYF	A001	177	149	- 1797
1057777	1-4-4	191	79.	<b>₽</b> 1797
104-897	וצדר	18+	790	
74-1141	7997	18.	787	1799 هـ
717-9-	דריו	77	٥٠٥	-D 1800
17.77770	71-47	1147	T116	الإجمالي

المصدر: اعد الجدول بناء على معلومات أخذت من وزارة الصناعة والكهرباء ، النشرة الاحصائية الصناعية لعام ١٤٠٠ه / ١٩٨٠م ، الرياض

ومن تحليل الجدول السابق رقم (٢١) نستطيع أننقولأن انجساز القطاع المناعىخلال فترة خطة التنمية الثانية يبدو واضحا حيسست أن عدد المعانع ارتفع من ٢٩٩ معنعا الى ١١٨٣ معنعا كما أن عدد العمال ارتفع من ٢٥١٩ عامل الى ٢١٠٨٧ عامل ، ومن المعروف أن الزيادة في عدد العمال تعنى أن معظمها ايدى عاملة واقدة ، كمسا ارتفع اجمالي رأس المال الموظف في هذه المعانع من ٢١٣٧٨٣ السف ريال الى ١٢٠٣٧٨٣ ألف ريال أي تضاعف حوالي ٣ أضعاف رأسالمال

وأخيرا نلاحظ أن هناك فرق بين عدد التراخيص وبين عدد المصانع المنتجة فعليا ، ولعل هذا يرجع الى أن اعداد بعض المصانع للانتــــاج يستغرق وقتا طويلا ولايتم فينفس العام .

واما الجدول التالى رقم (٢٢)فيبين لنا انواع النشاط الصناعى وعدد المصانع المنتجة فعليا وعدد العمال واجمالى التمويل خـــلال فترتى خطتى التنمية الاولى والثانية ،

جدول رقم (٢٢) عدد المصانع المنتجة وعدد العمال واجمالى التموييال حسب النشاط الصناعى خلال خطتى التنمية الاولىوالثانية ( بآلاف الرياليات )

ية ١٩٨٠/-١٤٠٠ م	۱۱ه حتی نها	من ۲۹٦	1940م			
اجمالی التمویــــل	عدد العمال	عدد المصانع	اجمالی التمویــل	عدد العمال	عدد المصانع	المنشاط الصناعى
141+44+	03.40	111	44545	<b>445</b> 4	48	المواد الفذائية
1!79+٣	<b>አ</b> ٠٦	٨	6 A 7 F S	757	1.	المنسوجــات
						والملابس
77 Aa f	٨٥	۲	10884	ነየጊ	٣	المحناعاتالجلدية
1-1-00	798	18	PFPAct	1979	<b>የ</b> ٦	المنتجاتالخشبية
<b>71</b> 811	1177	۲۰	755717	1770	٤٨	المنتجاتالورقية والطباعة
ווֹיִנוּיִנוּי	771.	171	1.4.444	4445	٦٣	الكيماويات
£TTYA	777	۲	****	٨٧٥	1	الخزف والمينى
					•	و الزجاج
71-7184	APTOL	79.7	7081707	7900	90	موادالبناء
11777*	4401	ነደጊ	1-1-46	7177	107	الصناعات
		!				المعدنية
PYATI	વવ	٣	וץץן	4		صناعات أفري
18.477.	<b>ደ</b> ٦٢	3.4	19774	77	1	التفزين
1 • 49 9 49 4	<b>TOAAA</b>	Y• £	717771	70199	٤٧٩	الاجمىالى

المصدر : أعدالجدول استنادا الى معلومات متفرقة بالمرجع السابق ٠

- ومن الجدول السابق نخرج بالمعلومات التاليسيسة : -
- ان اجمالی عدد المصانع خلال الخطة الخمسية الثانية بلغ ٧٠٤
   مصنعا وهو عدد مرتفع اذا ما قيس بعدد المصانع فى المملك ....
  قبل واثناء الخطة الاولى والذى بلغ ٤٧٩ مصنعا فقط ٠
- ان حجم التمويل للمصانع الجديدة خلال خطة التنمية الثانيسة فقط بلغ حوالى ١١ بليونريال ، بينما كان حجم التمويسل للصناعات التىقامت قبل واثناء خطة التنمية الاولى لايزيد عن ١١ بليونريال ، أى أن حجم الاستثمار الصناعى أثناء الخطة الثانية بلغ حوالى فعف حجم الاستثمار الصناعى الذى وظف قبل وأثناء الخطة الخمسية الاولى مما يوضح حقيقة النمو فسسسى القطاع الصناعى .
- إ) اما من حيث تركيز العمالة فان صناعة البناء تحتل المرتبسة الاولى تليها الصناعات المعدنية وهي عبارة عن ورش الحديسيد والالمنيوم وهي أيضا تابعة لقطاع الانشاء والتعمير، شيسم تأتي بعد ذلك العناعات الغذائية .

واذا أردنا أن نستعرض التوزيع الاقليمي للمصانع المنتجة في المملكة فان الجدول التالي رقم(٢٣) يوضح لنا عدد عمال هـــده

المصانع وحجم رأس المال المستخدم فيها بحسب المناطق الاداريـــة بالمملكة •

جدول رقم(٢٣) المصانع المنتجة في المملكة حسب المناطق الاداريــة حتى نهاية ١٤٠٠ ه / ١٩٨٠ م

اجمالیالتمویل ملیون ریال	عدد العمـال	مـدد المصـانع	المنطقة الاد ارية	
۲۵۸ر۰۱۲۰	71371	Yok	المنطقة الشــرقية	
13/4,3130	77100	<b>797</b>	المنطقة الفربيحية	
100018	٥٤٠	77	المنطقة الشماليـة	
٥٦٩ر٤٤٢	1+49	٤١	المنطقة الجنوبيـة	
٤٧٠ر١٤٢٢	YYAAY	£7.£	المنطقة الوسيطى	
۱۷۰۳۲ر۲۹۰۳۱	<b>11-AY</b>	114"	الاجمـــالي	

المصدر : اعدالجدول بناء علىارقامواردة فىالنشرة الاحصائية الصناعية لوزارة الصناعة لعام ١٤٠٠ هـ/ ١٩٨٠ م ص ٩٠٠

ومن تحليل الجدول السابق نتبين ما يلى :

ان حوالى ٣٩٪ من عدد المصانع في المملكة انشى في المنطقـــة
الوسطى ( الرياض) باعتبارها العاصمة السياسية للمملكة ومركــز
للنشاط الاقتصادى ١٠ تلتها المنطقة الغربية التي انشى بها مر٣٣٪ من اجمالي عدد المصانع ، ويلاحظ أن معظم المصانــــع
تتركز في مدينة جدة ثم مكة المكرمة ٠

أمابالنسبة للمنطقة الشرقية فان المصانع تتركز في مدينتسبي الدمام والخبر المطلة على الخليج العربي ونسبة عدد المصانع بها تبلغ ( ٨ ر٣١ ٪ ) الى مجموع عدد المصانع المنتجة في المملكة -

أما بالنسبة للمنطقتين الشمالية والجنوبية فلا توجد بهـــا سوى ٦٤ مسعا لمواد البناء والصناعات المعدنيةوالموادالغذائية فقــط .

٢) بينما يبلغ متوسط نصيب العامل الواحد من اجمالى رأسالمال المستخدم فى الصناعة على مستوى المملكة ٨ر٨٧٨ ألف ريال، فان متوسط نصيب العامل من رأس المال المستخدم فى الصناعــة على مستوى المناطق الادارية كان كالتالى :

متوسط نميب العامل من رأسمالالصناعة	المنطقة الادارية	
بآلاف الريالات		
٧٨١٧	المنطقة الشرقيـة	
٨ر٢٣٢	المنطقة الغربيسة	
۲ر۱۹۷	المنطقة الشماليسة	
٧ر٢٢٢	المنطقة الجنوبيسة	
۲٦٨٫٠٢	المنطقة الوسيعطي	

وارتفاع نصيب العامل في رأس المال يعني في الواقع الاتجاه نحـو كثافة رأس المال كعنصر من عناصر الانتاج ، وبمعنى آخر معنــــاه

أن الصناعة تعتمد على الالات الضخمة والمعقدة وينطبق هذا علي الصناعة في المنطقة الشرقية التي تعتمد على الوحدات الانتاجيية الكبيرة والتي بلغ متوسط نصيب العامل من رأس المال ١٨١٧ ألف ريال ، ومتوسط رأس المال بالنسبة لعدد المعانع في المنطقية يبلغ همروا مليون ريال ، بينما بلغ نصيب العامل ورأس المسال في المنطقة الشمالية ٢٨١٧ ألف ريال ، ومتوسط رأس مسال المعنع الواحد هناك بلغ ٦٧٧ مليون ريال ، مما يدل على أن ٠٠ الوحدات الانتاجية هناك تستخدم الالات ومعدات عادية ٠

أما بالنسبة لبقية المناطق فلقد وجد تشابهبين المنطقتين الفربية والجنوبية من حيث نصيب العامل في رأس المال المستخصصة في المناعة ، غير أنه بالنسبة لحجم رأس المال المستخدم في المعنع الواحد وجد أن هناك اختلاف كبير حيث أن نصيب المعنع الواحد فصرأس المال في المنطقة الغربية حوالي ٢٦٦٦ مليون ريال بينمسسا بلغ في المنطقة الجنوبية حوالي ٦ مليون ريال .

آما بالنسبة للمنطقة الوسطى فقد وجد أن نصيب العامل من رأس المال بلغ ٢٦٨٦٢ ألف ريال ، وهو اعلى من جميع الصناطق عدى المنطقـــة الشرقية وبلغ متوسط نصيب المصنع الواحد في المنطقة الوسطى مــن اجمالي التمويل ١٣٦٢ مليون ريال ،

ومن ذلك نرى أن متوسط نصيب المعنع الواحد من اجمالـــــــــى رأس المال المستثمر فى العناعة كان متشابها فى العناطق الغربيـــة والوسطى والجنوبية وانه كان منخفضا فى المنطقة الشمالية باعتبــارها منطقة يغلب عليها الطابع الرعوى والزراعى ، وان نصيب المصنع الواحد من اجمالى رأس المال المستثمر فى المنطقة الشرقية كان أعلى منه فى أية منطقة أخرى ذلك لان العناعات هناك تعتمد على الاستخدامهات البترولينة .

وطبقا لنظام استثمار الاموال الاجنبية في المملكة فقد، أنشأت عدد من الصناعات بالتعاون مع روءوس الاموال الاجنبية في كل مصدن القطاعين الخاص والعام والجدول التالي رقم (٢٤) يبين لنا حجم هدده الاستثمارات الاجنبية ونسبتها الى الاستثمارات المحلية .

جدول رقم ( ٢٤ ) المصانع المنتجة حسب النشاط الصناعى ونسبة مشاركية رأس المال الاجنبى بآلاف الريالات حتى نهاية عــام ١٤٠٠ هـ / ١٩٨٠ م

			<del> </del>	<del>}</del>
النسبة لا	ح <u>مــة</u> الشريكالاجنبى	اجمالــی التمویــل	عدد المصانع	النشاط الصناعي
70	188788	£14.40	**	صناعة المواد الغذائية
70	70071	٨٠٩٤٠	٥	المنسوجات والملابس والجلود
٤٨	<b>7778</b> A	YOOTI	1-	المنتجات الخشبية
٤٨	7777	וזעור	1.	الورق ومنتجاته
70	P3Y77 <i>(</i>	T0+XEY	٥٢	الصاعات الكيماوية
71	7898-7	7.YY9X£	٧٠	موادالبناءوالخزف والزجاج
<b>£</b> T	זייאזרז	AAYTT T	₹0	الصناعات المعدنية
70	7104	£177	٣	صناعات أخرى
٦٠	11887	19777	1	التخزين ( التبريد )
To	ראודאזו	X770597	<b>የ</b> ጊአ	الاجمالي الفرعي
				 ¦مشروعات صابك
				الصناعات الكيماوية (٦)
0.	0	1	,	الصناعات المعدنية (١)
	1277347	8+70771	779	الاجمالي العبيام

المصدر: وزارة الصناعة والكهرباء ، النثرة الاحصائية الصناعية لعام ١٤٠٠ ه/ ١٩٨٠ م ، الرياض ١٩٨٠م ، ص ١١ ٠

- (۱) تم الترخيص لشركة ( سابك ) لانشاء مصنع برأسمال ( ۲ )بليون ريال ريال ريال ونسبة المشاركة الاجنبية ۲۰٪ في نفس الفترة بالنسبة للصناعات المعدنية،
  - (۲) بالنسبة للصناعاتالكيماوية فقد تم الشرخيص لـ ٥ مسانع اجمالى تصويلها ( ١٦٥٢) بليون ريال، نسيب رأس الممال الاجنبى ٥٠ ٢ ولم تبدأ الانتاج فى الفترة نفسها .

وبمقارنة اجمالى التمويل للصناعة فى المملكة فىالجدول رقم(٢٤) باجمالى أس المال الاجنبى المستثمر فى المملكة بموجب الجدول رقم(٢٢) يتبينأن حجم رأس المال الاجنبى المستثمر فى الصناعة الى نهاية عسام ١٤٠٠ هـ لم يتجاوز ٤٢٨٪

العمالة السعودية في الصناعة في نهاية خطة التنمية الثانية :

بفرض أخذ عينة من العمالة في الصناعات التحويلية التي تــــم
انشائها في المنطقة الصناعية بجدة من حيث العدد الاجمالي والنوعيــة
ومتوسط الاجور ونسبة السعوديين الى الاجانب، فقد اجريت الدراســـة
على ٧٠ مصنعا في المنطقة في نهاية ١٤٠٠ هـ ١٩٨٠ م (١)، وكانـــت
النتائج كما هو موضح في الجدول التالي .

جدول رقم (٢٥) عددونوعية العمالة السعودية والاجنبية ومتوسط الاجور الشهرية في عدد منالمصانع بالمدينة الصناعية بجدة في نهاية عام ١٤٠٠ هـ

نــــة	متوسط الاجسر الشهري بالريال	عدد العمال	الجنسية		نوعية العامل
السعوديين			أجنبى	سعودى	
٦١٢	<b>የ</b> ጀልጊ	1777	1187	Yo	عامل فنـــي
۲۶۲۲	1888	1718	1000	٦٤	عامل عبادي
۲۶ر۱	019+	117	111	۲ ا	مهنـــدس
۱۱ر۱۱	4337	۵٤٦	٤٨٥	71	ادارىوموظف
יזיט	1727	347	777	1.4	اخرى
		7779	Tool	***	الاجمسالي

<sup>(</sup>١) المنطقة الصاعية بجدة ، دراسة ميدانية جدة ١٤٠٢ ه ٠

هذا وقد بلغ عدد المصانع التي شملتها هذه الدراسة ٧٠ مصنعا كما بلغ عدد السعوديين الى اجمالي عدد العاملين بهذه المصانع ٨٠ر٥٪ وهذه النسبةهي محل الدراسة في الفصل التالي ان شاء الله .

المدن الصناعية في المملكة العربية السعودية :

لاشك في أن انشاء المدنالصناعية تعتبر من الوسائل الهامــــة التي تقدمها الدولة لتشجيع الصناعة الوطنية ، حيث تتيح لامحــاب المشروعات فرص الحصول على الاراضي اللازمة لانشاء مصانعهم مقابـــل ايجار رمزي اسمى بواقع ( A ) هللات للمتر المربع ، حيث تقدم هـــذه المدن خدمات متكاملة يحتاجها التكامل الصناعي ويحصل عليها المشروع

والحدول التالى يبين تطور انشاء المدن المناعية في المملكة • جدول رقم (٢٦) المدن المناعية القائمة في المملكة حتى نهاية عام

المراحــل	عدد المصانع المرخصة	المساحة الاجمالية كم٢	الموقـع
الاولى والثانية	· ٣٧٤	۲۸۱۰۲۸ کم	الرياض
الاولىوالثانية والثالثية	*1-	۲ <b>۶٦٦٢٠٠٠</b>	جدة
الاولى والثانية	710	٥٣٤٤٠٠٠ ڪم	الدمام
الاولى	**1	TAF 047	القصيم
تحت الانشاء	70	۷۲۷۰۰۰ کم۲	مكة المكرمة
الاولى	٨	٥٣٢٠٠٠ کم٢	الاحساء
تحت التنفيذ	_	_	المدينة
تحت التنفيد			خميس مشيط

المصدر: وزارة الصناعة والكهرباء ، المدنالصناعية بالمملكة العربيـة

الصعودية ، ١٤٠٢ هـ – ١٩٨٢ م ، ص ١٤ .

ويلاحظ أن المدن الصناعية تنشأ بها الصناعات التحويلية إلتى يفى بها القطاع الخاص فقط ، أما الصناعات الكبرى التى تقــوم بها شركة " سابك " أو موءسة بترومين أومصانع الاسمنت فهــــده خصصت لها مواقع خاصة بها لانها ذات طبيعة صناعية خاصة .

الفصل الثامن

أساسيات الاستراتيجية المتبعته للتصنيع

## (( الباب الرابع ))

استراتيجية التصنيع المتبعة وتقييمهـــــــــــ

## الفصل الثامن :

أساسيات الاستراتيجية المتبعــــة.

الفصل التاسع :

تقييم الاستراتيجية المتبعىــــة ٠

### الفعال الثامن : أساسيات الاستراتيجية المتبعاة :

### المبحث الاول: تقويم التجربة السعودية:

عند تقويم التجربة السعودية في مجال التنمية الاقتصادية عموما فيما يتعلق ببرامج التنمية السناعية على وجه الخصوص في ظل الفوائمي المالية التي تراكمت لديها خلال فترة سيطرة " الاوبك " على أسوق البترول العالمية والتي تحولت فيها السوق من سوق مشترين الى سوق بائمين أو ما يمكن أن نطلق عليه فترة " الثورة البترولية " خيلا العقد السابع من القرن الحالى فلابد أن نشير الى أن التجربة السعودية مرت بمرحلتين هامتين :

### أ - المرحلة الإولى :

وهي المرحلة التي تم خلالها تنفيذ خطرة التنمية الاولي(١٩٧٠-١٩٧٥م) فكمارأينا من خلال بحثنا أن " الفوائض المالية " قد ساعدت بطرية ولم المحوظة رغم ارتفاع الاسعار العالمية وما احدثته من تخضم مالي على المستوى الدولي ، على تنفيذ معظم الاهداف المحددة للخطة الخمسية الاولي وهي الخطة التي ركزت على وفع " البنية الاساسية " للتنميسة الاقتصادية والاجتماعية والصناعية في المملكة العربية السعودية ، كما ركزت خطة التنمية الثانية على فيك الاختناقات في كثير من المرافيية والتي سببتها الطفرة السريعة في عملية التنمية ، واستكمال براميسية " البنية الاساسية " البنية الاساسية "

الضروريةلكي تبدأ التنمية في الانطلاق من قاعدة متينة •

ورأينا كيف أن " ضيق الطاقة الاستيعابية " للاقتصاد القومـــى، رغم سلبياته ، لم يحل دون تحقيق الاهداف المطلوبة ، بل وتم توسـيع هذه " الطاقة الاستيعابية " تدريجيا فى الوقت الذى استطاعت فيــــــه الحكومة اتباع سياسات كبحت جماح التضخم المالى ، وقللت من آثــاره الداخلية والخارجية الضارة .

#### ب مالمرحلة الثانية:

الاولى: المشاركة مع مصوئسات أجنبية في تنمية الصناعصات البتروكيماوية والاسمدة وتعنيع المعادن الرئيسية ، مع التركيز بعفية خاصة على استغلال موارد الفاز في المملكة ، ولقد قامت موءسسسة "بترومين " بالدراسات اللازمة ، وابتدأت في تنفيذ المشروعات الستي تمت دراستها في هذا المجال خلال فترة الخطة الاولى وقبل أن تنتقل هذه المسوءولياتالي وزارة الصناعة .

الثانية : الاعتمادعلى القطاع الخاص فى تطوير وتنمية كل أوجمه النشاط للعناعات التحويلية غير البترولية ودعمها عن طريق كثير مسن الاجراءات الحكومية مثل اعداد دراسات الجدوى الاقتصادية ، وانشمساء المناطق العناعية ، وحماية العناعات الوطنية .

وكان البعدف من هذه الاجراءات هو الاستفادة من المزايا النسسبية التي تتيمها الاسعار المنخفضة للطاقة ، وانشاء مجموعة من العناء المناع المتنوعة ، والاستفادة من كامل طاقات القطاع الخاص والتشجيع على ادخال التكنولوجيا الحديثة .

أما فيما يتعلق بخطة التنمية الثانية ،فان ملامح استراتيجيةالتنمية الصناعية يمكن ابرازها فيمايلي :

- أ ـ انجاز اكبر مجمعين سناعيين في الشرقالاوسط في كل من مدينــــــــة الجبيل على الساحل الشرقي للمملكة ، ومدينة ينبع على الساحــل الغربي للمملكة ومد خط سترولي بين شرق المملكة ، وقد تم فعــلا هذا الانجاز ، ففي شهر فبراير ١٩٨٣ م تم استعمال خط البتـــــرول المذكور وفي شهر مارس من العام نفسه تم وفع حجر الاساس لاربعـــة مشروعات فخمة بمجمع الجبيل السناعي وهي تعتبر الجيل الثانـــي للعناعاتالاساسية في هذا المجمع .
- ب دهم وتشجيع السناعات التحويلية التى يقوم بها القطاع الخاص عنى طريق سندوق التنمية السناعية السعودى ، واقامة المدن السناعية والزام الجهات الحكومية والمقاولين لاعمامها بشراء المنتجال السناعية السعودية ، والاعفاءات الجمركية للآلات والمعدات والمواد الخام .

- ج \_ بعد نجاح المشروعات السناعية الكبرى تقوم الحكومة ببيع نسيبها للقطاع الخاص، وقد بدأ ذلك فعلا بشركة " سافكو " حيث تـــــم بيع أسهمها للقطاع الخاص والعاملين بها بالذات .
- د ـ تقوية أواصر التعاون العناعى بين المملكة العربية السعودية ودول
   الخليج العربى ومن أجل ذلك انشئت المنظمة العربية للتنميـــة
   العناعية عام ١٩٧٦ م كأحدى المنظمات التابعة لجامعة الــدول
   العربية ومن أهم أهدافها :
- (٢) تقريب وجهات النظر في المجال السناعي بين الدول الاعضـاء بهدف منع الاردواجية في انشاء السناعاتالكبيرة والسناعات البتروكيماوية •
- ان الفاز الذي يستخرج من حقول النفط السعودية هو مايطلق عليه الفاز المعاحب للانشاج وليس الفاز الجاف ، واستراتيجية السناعة في المملكة تعتمد على استغلال جميع الفازات الطبيعية بدلا مــــن احراقها ، وان هذا الزيت المعاحب وهو أرخص تكلفة من استعمال البترول ذاته كوقود يعتبر ميزة للسناعة السعودية في مجمعات الجبيل وينبع ، لكن هذا الوضع ايضا له سلبياته المباشرة عملي الجبيل وينبع ، فكون هذا الفاز الذي تدار به المعانيع الكبرى في مجمعي الجبيل وينبع معاحب للكميات المنتجة مـــــن البترول فان هذا يعني انه لابد من انشاج حدادني من البترول يكفي البترول فان هذا يعني انه لابد من انشاع حدادني من البترول يكفي هذه الممكلة مناهدا الفاز ، ولقد اتفحت هذه الممكلة منذ ظهور الفائض البترولي منذ عام ١٩٨٨ م ولقد عبـر

عن ذلك وزير البترول السعودى عندما قال " ان الانتاج السعودى من البترول وصل الى الحد الذى لايمكن أن يهبط بعده الا بقفل بعض مصانعنا التى تدار بالفاز المصاحب للبترول ، وهذا يعنى تخفيض كميات المياه الحلوة التى ننتجها من مياه البحر ، وتخفيسسف استهلاك الكهرباء حتى ولو اشتدهجير العيف ... الخ"(1)

وكان هذا الحد الذى تكلم عنه الوزير هو حوالى ( ٥ مليون برميل يوميا ) ٠ ومن هنا يبرز اهتمام المملكة وحرسها على استقرار سميوق البترول العالمي ، بل والمحافظة علىقوة منظمة ( الابوك ) نفسها٠

ولقد ذكر وزير العناعة السعودى أن " مشروعات المملكة تحصيم تمويلها بالكامل وان الاعتمادات المالية اللازمة لها مرسودة وموجودة ولذلك فلن يكون لاوضاع أسواق البترول أى تأثير على المشروعصات العناعية في المملكة (٢).

وعلى كل حال فانه من المعروف أن توقيت إنثاء هذه الصناعـــات الكبرى في المملكة تزامن مع الزيادات الفخمة في العائدات الماليــة البترولية ٠٠٠ " الفوائض المالية " اعتبارا من عام ١٩٧٣م ، وإن هذه الزيادات هي التي سمحت بتمويل المشروعات الكبرى لكل من " بتروميـن وسابك " ومن هنا فإن " المشاريع الصناعية في المملكة استفادت مـــن العناصر ذاتها التي أدت الي ظهور ازمة النفط بعدالعائدات الماليــة التي نتجت عنها ، وبفغل هذه العائدات ، وسياسة استغلالها بدون تكلفــة لتمويل المشروعات المناعية اعطت هذه المشاريع مزايا تنافسية ملموســة مقارنة بالعناعات المشابهة في الدول الاخرى .

<sup>(</sup>١) أحد ركي يمانيكي : اقسرا ، العدد ٤٠٨ جدة ، ١٤١٢/٤/٢٧هـ

<sup>(</sup>٢) غازي القصيبي : الوياض ، العلمق الاقتصادي ، العدد ١٩٩٤ ، -لي : \_\_\_\_\_\_

(1)

ولقد وجد أحد الباحثين ، أن هناك علاقة جدلية بين النفـــط والعناعات من حيث أن :

- ١ الاستثمارات الضغمة للسناعات الاساسية قد مولت بفضل العائدات
   النفطية •
- ٢ ان السناعات الاساسية سواء آكانت البتروكيماوية أو غيرها تعتصد
   على الفاز المساحب للنفط الخام كمادة أولية وكلقيم للسناعسات
   المختلفة مما يتطلب ذلك مستوى معينا من الانتاج البترولسسى
   لتلبية حاجة هذه السناعات الاساسية .
- ٣ ان تزاید ونمو الصناعات الاساسیة وتطور حرکة التصنیع فی القطاعاً
   الاقتصادیة الاخری المعتمدة علی النفط مباشرة أوغیر مباشـــرة
   ستو دی الی ارتفاع معدل مستوی الاستهلاك المحلی .

واذا كان مقدرا لعناصر التنافس بين السياستين النفطية والسناعية ان تستمر فان ذلك لن يو عدى الى فشل السياسة السناعية في الاجـــل الطويل وذلك لعدة أباب ايجابية هامة لاتستطيع سلبيات السياسة النفطية أن تتجاوزها ومن هذه الاسباب :

ان قيام السناعات الكبرى النفطية ستو دى الى زيادة فى القيمــة
المضافة لسعر البترول عبر تكريره وتسنيع المنتجات المشتقـــة
بالاضافة الى قيام السناعات الاخرى التحويلية المعتمدة عليهــا
مما يو دى الى تغيير فى طبيعة الهيكل الاقتصادى وتنويع مسادر
الدخل ٠

<sup>&#</sup>x27;(۱) تُعَمَّدُعلَى السقاف: "الصناعة السعودية على ضوء الازْمة النفطية الرياض، الملحق الاقتصادى، العدد ٢٨٠ في ١٤٠٢/٥/٢٤ه، ص ١٢٠

- ٣ ـ توظیف الغاز المساحب الذی گان یحرق هدرا فی تشفیل المسانیع
   وتعدیره بعد معالجته مستقبلا .
- ٣ اقتناء التكنولوجيا المتقدمة وتنمية وتدريب الكوادر الوطنيـة
   على ادارة وتشفيل العناعات الجديدة
- إ استخدام الفوائض المالية السعودية التي سبق أن تراكمت فليست المعارف الاجنبية وما يستجد من عائدات بترولية أو اسلتثمارات خارجية في الدخول الى المجالات العناعية المعقدة ذات الكثافية الرأسمالية العالية والعائدات الربحية المرتفعة .

#### \* \* \* \* \*

### المبحث الثاني : الاستراتيجية السناعية المتبعة :

وباختصار يمكن أن نحدد ملامح الاستراتيجية الصناعية المتبعة فــى المملكة العربية السعودية فيمايلي :

التركيزعلى اقامة المشروعات السناعية الهايدروكربونية التـــــى
تتمتع المملكة بميزة نسبية فيها من حيث قرب مسادر الخام وتوفره
وانخفاض اسعاره • ثم لتحقيق الهدف الاساسى وهو تخفيف الاعتماد
على ايرادات البترول كمسدر أساسى للدخل ، ولتنويع القاعـــدة
Export-Oriented Industries

۲ - اقامة الساعات التحويلية البديلة للاستيرادImport Substitution
 والتى تحتاجها الاسواق المحلية وتستوردها بكميات متزايدة .

أما فيمايتعلق بتمويل هذه الصناعات فانالدولة تسير فى خطيعن متوازيين :

(أولا) بالنسبة للعناعات البتروكيماوية ، فان الدولة كمسسا =====
رأيناتمولها بالكامل من أرصدتها الناتجة عن الفوائض الماليسة من بيع البترول الخام وهي تستثمرها مو عتا في استثمارات أجنبية قعيرة ومتوسطة الاجل ليمكن استخدامها عند الحاجة اليها، وبنيت هذه السياسة على أساس بناء القاعدة الاساسية لهذه العناعات حتى اذا ما بدأت في تحقيق الارباح تبيع الحكومة حستها على القطاعات كالخاص .

(ثانيا) تقوم الحكومة أيضا فيما يتعلق بالصناعات التحويليسة عير الهايدروكربونية باعطاء تسهيلات وقروض مالية بدون فوائسسد تعل الى ( ٥٠ ٪) من رأسمال المشروع للقطاع الخاص فيرالاعانات المباشرة وفير المباشرة والتىتشمل اقامة المدن الصناعية واعفاء الآلات والمعدات وعدم فرض الضرائب على الارباح ، بل وحمايسة المنتجات المحلية عن طريق الشراء المباشرمنها للاعمال الحكوميسة ومراجعة الدراسات للجدوى الاقتصادية للمشروعات المطلوبة، وعدم التدخل الحكومي في توجيه الانتاج والاسعار لان الدولة تعتبسسر

٣ - استكمال البنية والمرافق الاحاسية مثل الطرق والاتعالات والموانى،
 والنظم الادارية ، وتدريب اليد العاملة الفنية والادارية للمشاركة
 الفعالة في عملية التنمية الاقتعادية والصناعية .

- ٢ تنمية التعاون مع الدول الخليجية والعربية في مجالات التنميسية
   العناعية منعا للازدواجية والمنافسة الضارة ، وتوحيدا للجهسود
   العناعية .
- تحويل اهتمام رجال الاعمال السعوديين من مجرد الاستثمار فى التجارة الى اهمية الدخول فى مشروعات سناعية تمارس التجارة من خلالهـــا حيث أن النشاط التجارى فى الاستيراد مربح فقط فى ظروف مو عقتــة وان السناعة هى وسيلة الربح الحقيقى فى الاجل الطويل .
- آ ان الفوائض المالية ظاهرة مو وقتة وانها لن تستمرللابد ، ولقد اختلفت الآراء حول كيفية استغلالها ، فمن الآراء ما يستحسن نظرا لقلة الايدى العاملة ومحدودية الاسواق وغياب التكنولوجي أن تعيش الدولة على عائد استثماراتها المالية في الخارج وهدو رأى مرفوض لاعتبارات اقتمادية وسياسية معروفة ، والرأى السدى تبنته الدولة هو استثمارالفوائض المالية في بناء وتوسيع القاعدة العناعية باعتبارها هدفاقوميا للاجيال القادمة .
- ۱ تدرك الحكومة السعودية أهمية المثاركة مع رواوس الاموالوالخبرات الاجنبية في انشاء واستمرارالمشروعاتالعناعية الكبرى والبترولية بالذات، وذلك لخبرة هذه الشركات الواسعة وقدرتها على تعريف الانتاج من خلال شبكات التوزيع العالمية التي تسيطر عليها، لذلبك فقد قامت استراتيجية المشاركة مع (سابك) على أساس المشاركة في رواوس الاموال والادارة والتدريب الفني للعمال السعودييسن، وفي نفس الوقت بدأت (سابك) بتكوين جهاز خاص بها للتسويسيق واستطاع هذا الجهاز كما يقول أحد المسواولين "ان يدخل السوق بكفاءة عالية "(۱)، ويرى بعض الباحثين في مجال الطاقة "الدولية انه لامجال لنجاح التوسع في العناعات البتروكيماوية في دول الظليج

الا على حساب الانتاج المصائل في الدول العناعية المتقدمـــة اذا بقيت معدلات الطلب كما هي ، وان هذه الدول لاتقبل بهــــذ الوضع ، وان الاختيار الوحيد امام دول الشرق الاوسط هو فـــــي ابطاء التوسع في هذه العناعات أو قبول سياسة معتدلة في أسعار الزيت مع زيادة الواردات من الدول المتقدمة (۱)" .

ولم يكن هذا الرأى جديدا بل انه سبق لوزير العناعة السعبودى أن قال "لقد بدأنا نقرأ كلاما عجيبا عن المخاطر التى ستتعرض لهسا عناعة البتروكيماويات فى العالم نتيجة للبرامج العناعية فى الخليج ، وبدأنا نسمع عن فائض خطير فى انتاج البتروكيماويات سيو دى السعائع ، وبدأنا نسمع تلميحات هناك عن ضرورة اقامة حواجر جمركية تمنع دخول البتروكيماويات العربية فى الاسواق العالمية (٢)" .

ويرى در القصيبى " ان دخول منطقة الخليج الى ميدان التعنيسع لن يعرض مناعة البتروكيماويات العالمية لاى خطّر اذااعترفت هذه العناعة منالآن بالخليج كمركز هام جديد من مراكزها و كما أن الفائض الخطيسسر الذى يتحدث عنه المتشائمون لنيتحقق ، واذا تحقق فى الغدفان المسوءولية لاتقع على منطقة الخليج ، وهى مكان طبيعى لانتاج البتروكيماويات بلل يتحمل مسوءوليته أولئك الذين يعرون اليوم على اقامة مناعلل بتروكيماوية فى اماكن بعيدة عن الطاقة لاتعلج لاستضافة تلك العناعلية في ظل الطروف الجديدة ، كما تعلمنا من الماضى المرير أن حرب الحواجسز الجمركية مجهود عقيم ينتهى بانهزام كل الاطراف " و

Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia - Rush to Develop- (1) ment, CROOM HELM, London, 1982, p.118.

 <sup>(</sup>۲) د مازی القصیبی ؛ التنمیةوجهالوجه ، سلسلة الکتاب العربی السعودی ،
 مو مستقیامة ، جدة ۱۹۸۰م ص ۹۵ ۰

والواقع أنه من غيرالمحتمل أن يترتب على عرض منتجات (سابك) في الاشواق العالمية ،اخلال في الاتجاهات المتوقعة للعرض والطلب أو مزاحمة غير متكافئة للمنتجات المماثلة أوالبديلية توجب أي نوع من المنافسة غير الاقتصادية ، ذلك لان صناعيات (سابك) تقوم على أساس الميزات النسبية التي تتوفر لها وتودي الى خفض تكاليف الانتاج ، كما أنه علاوة على ذلك ، فيللن الاضافات السنوية في الطلب العالمي على هذه المنتجات حفوق في كثير من الحالات الحجم الكلي السنوي لانتاج شركات (سابك) "معياعد على الحمول على نصيب كاف من الاشواق العالمية اللتي لايشكل انتاج سابك يوينجاك على نصيب كاف من الاشواق العالمية اللتي لايشكل انتاج سابك يوي نسبة صغير منها". (۱)

ويقول مسئول في (سابك) " لقد توفينا أن تقوم صناعاتنا على الاسس الاقتصادية المتفق عليها، وأن يكون عنصر المخاطرة في أي منها مقبولا بالمعايير التجارية البحتة لتعيش محدي عمرها الاقتصادي ، ولتقوى على المنافسة في خضم الاستواق العالميحة ، كما تحرينا الدقة في اختيار شركائنا أن تتوفر لديهم الخلفية والخبرة الفنية والادارية الكافية ،كمحا أن برامج التدريب التي تنفذها (سابك) تعتبر اتصالا وتتمة لعملية التصنيع داتها". (٢)

نخلص مماسبق الىأن السياسة الصناعية في المملكيية العربيةالسعودية تتميز بسمتين رئيسيييتين .

<sup>(</sup>۱) سابك ، التقريرالسنوى الرابع ،١٤٠٠ه ،١٩٨٠م ، ص ٢٥٠

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ،ص ٠٧

الاولى : تتولى الدولة اقامة السناعات الاساسية التى تتطلب كثاف ....ة

رأسمالية كبيرة ، واستثمار طويل الاجل ، وعائد مادى منخف ن
فى الاجل القصير ، علاوة على استخدام التقنية الدقيقة المعقدة .
وضرورة تسويق الانتاج عالميا ،

الثانية اعطاء القطاع الخاص الدور الرئيسي في مجال السناعات غيـــر الهيدروكربونية مع دعمه بكل الطرق المباشرة وغيرالمباشــرة (أما بالنسبة للسناعات الثقيلة في مجال ســناعة الآليــــات والمعدات الضخمة ، فانها ليست واردة في خطط الدولة السناعية ولكن اذا رأى القطاع الخاص أن هذه المشروعات مجدية اقتصاديــا فان الدولة ستقدم له الحوافز المناســبة ) (1) .

وتقوم الحكومة بتمويل انشاء القاعدتين السناعيتين فى الجبيل وينبع على أساس استراتيجية سناعية عملية ، حيث أن مثل هذه المشروعات لايمكن أن يقوم بها القطاع الخاص للابباب المبنية أعلاه ، لذلك فللمان التمويل والاشراف الحكومي ضروري للفايلة .

أما فيما يتعلق بالسناعات الاخرى غير الهيدروكربونية فتقلصوم السياسة السناعية الحكومية على استراتيجية الدعم المباشر وغيرالمباشر والواقع أن هذا الدعم بنوعيه يحقق أهداف الحكومة في التنمية السناعية عموما ويعود على المستثمر السناعي والمستهلك أيضا بفوائد من حياد انخفاض التكلفة الانتاجية وزيادة معدلات الارباح بالنسبة للمنتج وتوفر السلع بأسهار معقولة بالنسبة للمستهلك .

فانشاء المدن العضاعية وتأجير المواقع العضاعية بأجور رمزيـــة مع انفخاض أصعار الطاقة الكهربائية للاغراض العضاعية ، ووجود الخدمات الفنية ينعرف مباشرة الى تخفيض التكلفة الانتاجية .

كذلك فإن تقديم ٠٠ من تكلفة انشاء الصناعة بقرض دون دوائد من صندوق التنمية الصناعية \*، معناه أن تكلفة هذه القروض تعتبر أرباحا غير منظورة تضاف مباشرة الى أرباح المستثمرالصناعى.

أما استخدام الحماية الجمركية كوسيلة لدعم الصناعة الوطنية الناشئة فهو موضوع هام يستوجب الدقة والحذر عند تطبيقه، فبرغيم أن الحماية الجمركية تعتبر من أساسيات السياسة الصناعية في المملكة العربية السعودية، ورغم أن الحماية الجمركية بصورة ما تعتبر مطلبا أساسيا للصناعة الوطنية في أية دولة نامية ، الا أن تطبيق هذه الحماية الجمركية كان دوما محل اختلاف في وجهات النظر بين رجال الصناعة وبين المسئولين عن تطبيق هذا النظيية.

ومع اعتراف أحد هولاً المسئولين ، بمنطق أهمية حمايــــة الصناعة الناشئة ، الاأنه يوكد القول ( أننا لانريد أن نحمــــى الصناعة الناشئة كى لا توثر على المستهلك ، وانما طلبنامن أجهزة الدولة ومشاريعها أن تعطى الاولوية في الشراء للصناعات المحليــة كتعويض أى أن الدولة تتحمل الفرق وليس المستهلك ، وهذه فــى قناعتي نظرية سليمة) (!)

ورأى هذا المسئول لايتفق مع كل من نظام الحماية الجمركية ومبادى، السياسة الصناعية الذى أشرنااليه فى الفصل السادس مــن هـــده الرسالـــة،

یفرض البنك رسوما من ٥ر٢ - ٥ / من قیمة القروض گمصروف الله الداریة ، تخصم عند تسلم أول قسط من القرض ولاتتكرر سنویا.

<sup>(</sup>۱) ده عبدالرحمن الزامل: الجزيرة ، العدد ۱٤٠٢/٥/٢٠، ۱٤٠٢/٥/٢٠ ص

وليس معنى ذلك أننى ادافع عن سياسة الحماية الجمركية من وجهة نظر رجال الاعمال ، ذلك لان سياسة الحماية الجمركية سلاح ذى حدين فان تطبيقها بدون تحفظ قد يضعف السناعة الوطنية أمام المنافسة الاجنبية من حياست الجودة والتكلفة ، كما أن عدم تطبيقها أصلا يجعل السناعة الوطنياة غير قادرة على المنافسة الاجنبية خاصة اذا تعمدت اسلوبا اغراقيا وهلو أمر وارد جدا في سوق رضيقة مثل السوق السعودية .

كذلك فأنى اعتقدأن تطبيق الحماية يجب أن يكون تدريجيا بحيـــث ترتفع نسبة الرسوم الجمركيةعلى السلع المماثلة الواردة من الخــارج بنفسنسبة نعيب العناعة ذاتها منالسوق المحلى • وفى نفس الوقت تجرى ترتيبات بين رجال العناعة والمستوردين من الخارج بحيث يتم تـــويق الانتاج المحلى عن طريقهم •

وأوافق الرأى القائل بأن ، لأ أحمب الفرص للاستثمار اليوم هــى فرص العناعة "(١)، وهو ما قاله ذلك المسئول الذى يرى عدم تطبيــق نظام حماية العناعات الناشئة بغارض الرسوم الجمركية العالمية .

المبحث الثالث : الاستثمار العناعى من خلال الا تجاه العام لميزانية

يشكل الاتجاه العام لميزانية الدولة ترجمة حقيقية للوضع الاقتصادى في المملكة العربية السعودية خلال فترة ( الفوائض المالية ) ويوضـــح الجدول التالى رقم (۱) اتجاه الايرادات والمعروفات المقدرة والفعليــة خلال الاعوام ١٢٩٤/٥٩ الى ١٤٠٤ ه .

<sup>(1)</sup> المرجع السابق ، ص ١٠

جدول رقم (۱)
ایرادات ومسروفات المیزانیة المقدرة والفعلیــة
خلال الفترة من ۱۳۹۶ / ۹۰ الی ۱۶۰۳ / ۱۶۰۶ هـ
بملایین الریــــالات

المصروفات	الايرادات	تقديات	تقديـرات	
الفعليــة	الفعلية	المصروفات	الايرادات	الصينة
70.79	100108	80481	Y37AP	90/1798
ANYAE	1.774	11-980	11-970	१२/ १०
17474	140604	11-970	11.970	۹۲/ ۹٦
174.54	18.109	11-8	187897	٩٨/ ٩٧
1 1 1 1 1 1 1 1	1710-0	188777	18	99/ 94
ነልልዋጊዋ	711197	17	17	६००/ ९९
777044	7881	780	771017	٤٠١/ ٤٠٠
341441	••	****	78	٤٠٢/ ٤٠١
767737	72777	7178	7178	£-T/ £-T
•••	••	77	770	£+£/ £+T

الصصدر : اعد هذا الجدول بناء على :

أ - معلومات من تقرير مو مسعة النقد لعام ١٤٠١ه ص ١٤٠٠
 ب - جريدة البلاد العدد٢٠٢٦ في ١٤٠٢/٧/١ ه ص ٣٠٠
 ج - جريدة الرياض العدد٢١٦٥في ١٤٠٣/٧/١ ه ص ٩

وبدراسة وتحليل الجدول السابق تلاحظ ما يلى :

ان حجم الميزانية ارتفع من ( ٩٨٢٤٧ ) مليون ريال في عام ١٣٩٤ / ٩٥ الى ( ٣٤٠٠٠٠ ) مليون ريال في عام ١٤٠١ / ١٤٠١ هـ ) ثم بحدا في الانخفاض في العامين الشاليين فبلغ ( ٢٢٥٠٠٠ ) مليون ريال في هذا العام المالي ( ١٤٠٣ / ١٤٠٤ هـ ) .

- ۲ ان الایرادات الفعلیة ارتفعت من ( ۱۰۰۱۰۳ )ملیون ریالفیعام۱۳۹۶/۹۵ الی (۱۰۱۰۳ )ملیون ریالفیعام۱۳۹۶ الی (۲۶۸۱۰۰)ملیون ریال فیعام۱۶۰۱/۱۶۰۰ شم بدآت فی الانخفیای فی العام المالی السابق (۱۶۰۳/۱۶۰۳ ) ثبیم قدرت الایرادات للعام المالی ۱۶۰۴/۱۶۰۳ شمیلغ ( ۲۲۵۰۰۰) علیون دیال ۰
  - ۳ ان المصروفات الفعلية ارتفعت من ( ۲۵۰۳۹ ) مليون ريال في علم ۱٤٠٢/١٤٠١ هـ شلم المراره الى ( ۲۸۸۱۷۶ ) مليون ريال في عام ١٤٠٢/١٤٠١ هـ شلم انخفضت في العام المالي الشالي الي ( ۲۵۲۵۲ ) مليون ريلل ،
     وقدرت المصروفات للعام المالي الحالي ۱٤٠٤/١٤٠٣ هـ بمبلللي الحالي ۲۲۰۰۰۰ ) مليون ريال .
  - إ. اذا قسنا نسبة الانخفاض المتوقع في ايرادات العام المالي الحالي الإدرادات الفعلية في عام ١٤٠٤/١٤٠٣ نجــــد ان النسبة المتوقعة لانخفاض الايرادات هي ( ٤ر٣٥ ٪ ) وهـــــذه النسبة اقل من نسبة انخفاض الانتاج وتدهور الاسعار، وهي تعنــــي ريادة الايرادات المحملة من القطاعات الانتاجية الاخرى غير البترولية في الاقتعاد المحلي .

وحيث انه من المهم التوسل الى علاقة واضحة بين حجم القــــروض والاستثمارات الحكومية في مجال التنمية السناعية من جهة وبين كل من حجم الايرادات المالية الفعلية التي حسلت عليها الحكومة وحجم الاســتثمارات الحكومية بالخارج من جهة آخرى ، وذلك لتحديد دور الفوائض الماليــة البترولية في عملية التنمية السناعية بالمملكة العربية السعودية ، فقــد استخدم الباحث ارقام الايرادات الفعلية ، وليس حجم الميزانية التقديري خلال الاعوام ١٩٨٢/٨١ ( أي ١٩٨٢/٨١ الى ١٩٨٢/٨١م ) وتوســـل

- (۱) بلغت الایرادات الحکومیة خلال الفترة المشار الیها ( ۱۵۰۰۹۰۶ )
   ملیون ریال (۱) .
- (۲) بلغت قیمة القروض التی قدمها صندوق التنمیة الصناعیة منسسد
   انشاشه والی نهایة عام ۱۶۰۲/۱۶۰۱ه (۱۷۳ ر۲۰۹ ر۲۰۹ ریالا (۲).
- (٣) قروض قدمها سندوق الاستثمارات العامة لاغراض سناعية بلغــــت
   (٣) مليون ريال لنفس الفترة (٣).
- (٤) قروض أخرى قدمتها الحكومة لاغراض زراعية وصناعية بلغت قيمتهسا ( ٨٣٦ ر٨٩١١,٥٠٨ ) ريالا لنفس الفترة ·
- (۵) بلغ مجموع القروض السابق ذكرها ( ١٩٠ر٨١٨ر٢٥٠ر٧٠ ) ريـــالا
- (٦) اذا نسبنا مجموع القروض الحكومية للاغراض الصناعية خلال الفترة المشار اليها الىمجموع الايرادات الحكومية الفعلية نجد أنهيا تعمل الى حوالى ( ٢٤ر٦ ٪ ) وهى نسبة معقولة اذا آخذنا فييادب انفاق الميزانية ككيل

فضلا آرجع الى :

 <sup>(</sup>۱) الباب الرابع فصل رقم ( ۸ ) مع ملاحظة أننى للم المحكن من الحصول على رقم الايراد الفعلى لعام ١٤٠٢/١٤٠١ه فاستخدمت الرقم المقدربالميزانية لهذا العام ٠

<sup>(</sup>٢) وزارة المالية والاقتصاد الوطنى ،الاعانات والقروض الحكومية خلال سبع سنوات من ١٣٩٥ - ١٤٠٢ هـ ، الرياض ، ١٤٠٣ هـ ، ص ١٩ ٠

<sup>(</sup>٣) تقاريرمو اسنة النقد لعامي ١٩٧٩–١٩٨١م

والخدمات ورأس المال الاجتماعي ونفقات بناء البنية الاساسيــــة والتجهيزات التي تقدمها الدولة مجانا وتستفيد منها السناعـــة ککل

أما اذا نسبنا مجموع القروض السناعية التي قدمتها الحكوم...ة مباشرة للسناعية خلال الفترة المشار اليها الى حجم الاستثمارات الحكومية للمملكة العربية السعودية في الخارج في عام ١٩٨٠ م ( ۱٤٠١/۱٤٠٠ه ) ومقدارها ( ۱۵۸ر۱۵۸ر۲۵۲) ریالا<sup>(۱)</sup>، نجــد أنها تبلغ حوالي ( ٢٣٦٧ ٪ ) أو بمعنى آخر أن حجم الاستثمارات الحكومية السعودية بالخارج يبلغ حوالي أربعة اضعاف القسيروني الحكومية المستثمرة حاليافي الصناعة المحلية للقطاعين العام والخاص تمكن الباحث من تقديس اجمالي رأس الصال المستخدم فعلا فـــــي القطاع المساعي بشقيه الخاص والعام في عام ١٤٠٢/١٤٠١ ه كمايلي :

### 1\_ القطاع العام\_:

 أ - قروض صندوق التنمية لقطاع الكهرباء ٥٠٠ر٢٠٥ره٥٥ر ٢١ريال ( سابك ، بترومين ،الخطوطالسعودية)

٥٠٠ر٢٥٥ريال

المجموع الفرعي

### ٢ـ القطاع الخاص :

آ ـ قروض سندوق التنمية السناعـ ۱۷۳ر۱۰۷ر۱۷۹ر۹ ریال ب ـ تمویلخاص قبل عام ۱۳۹۹ھ <sup>(۳)</sup> ۰۰۰ر۲۸۲ر۱۲۱ر۲ ریال ج ـ تمویل خاص الی نهایة۱٤٠٢ ه (٤) ۱۷۲ر۱۰۷ر۱۷۹ر۹ ریال المجموع الفرعي ٣٤٦ ٣٩٦ و ٩٩٠ رويال المجموع الاجمالي الكلي ٣٤٦ر ٤٩٨ر ٩٤٠ و ٢٧ريال

جدول رقم (٨) الفعل الرابع المدحث الثاني . وزارة المالية والاقتصاد الوطني ، الاعانات والقروض الحكومية خلال سبع **(1)**  $(\tau)$ 

سنوات من ۱۳۹۵ ۱۶۰۳ه البریاض ۱۶۰۳ ه ص ۲۰ . راجع حدول رقم (۲۲) ص ۳۹۵

(\*)

قدرعلى أساس أنسندوق التنمية السناعية يمول العشروعات بنسبة ٢٥٠ (£) من رأس الصال المطلوب للسناعة حسب نظامه •

وهذا الرقم لايشمل الصناعات الحرفية واليدوية والتى يقل عدد عمالها عن عشرة أشخاص ولاتحتاج الى ترخيص صناعى ولا تعطى قروضا من صندوق التنمية الصناعية ، كما أن هذا الرقم لايشمل قيمة استثمارات القطاع الخاص فى شركات الكهرباء فى مختلف مدن وقرى المملك وكذلك الصناعات فى القطاع الزراعى (اللحوم والدواجن والبيسسيض والا لبان والاعلاف ١٠٠ الخ ) لانها تحصل على اعانات مباشرة منالحكومة بالاضافة الى قروض البنك الزراعى والتى بلغت الى نهاية الفتسرة المشاراليها (١٨٥٨مر١٩٨) ريالا ، كما أشرنا آنفا، فان مجمعوع الاستثمارات شريد عن (١٨٥مر١٩٨) ريالا،

وعلى الائاس السابق فقد تم احتساب وتقدير حجم الاموال المستثمرة في القطاع الصناعي حتى نهاية العام المالي الحالي ١٤٠٣/٤٠٢ هـ(١٩٨٢/ ١٤٠٣/١) بحوالي (٩٦٠٠٠) مليون ريال صرفت فعلا، (١) أي بزيادة عـــن العام المالي البابق بحوالي (١١٠٠٠) مليون ريال أي بنسبة تبلـــنغ حوالي (مر١١) وهي نسبة عالية تدل على نموالقطاع الصناعي بصـورة مطردة رغم المشكلات التي تواجه الصناعة في القطاع الخاص، والتــي سنتعرض لها بايجاز في هذا الفصــل٠

ولابد من الاشارة أيضا الى أن الحجم الحقيقى لروّوس الامول المستثمرة في القطاع العام أكبر مما أوردناه ،وذلك لان المبالغ التي تستثمرهـــا شركة (بابك) وموّسة (بترومين) والشركات التابعة لها والتي تمولهــا الحكومة عن طريق صندوق الاستثمارات العامة تعتبر حوالي ٥٠ / من قيمة رأس المال ،وذلك بسبب دخول الشركات الاجنبية العالمية بحصص نقدية متفاوتة تشكل الـ ٥٠ / الاخرى تقريبا وتقدر التكلفة الراسمالية لمجموع الصناعات الاساسية التي تنفذها شركة (سابك) في نهاية عام ١٩٨٠ بحوالي

<sup>(</sup>۱) أماالمبالغ المرتبط عليهاوالتي الشزمت الصناديق المختلفة بدفعها فهى أكبرمن ذلك طبعا،انظر: وزارة المالية والاقتصادالوطنـــــى "تقريرعنالميزانية للعام المالي ١٤٠٤/٤٠٣ه ،الرياض ،١٤٠٣/٧/١ه ، العدد ٤٦٦ه ،ص ٩٠

#### ملاحظات عامية :

اتضح لنا من خلال هذا البحث أن " الفوائض المالية البتروليية "هي حدث اقتعادي هام في حياة الدول المعنتجة للبترول عموما والمعلكة العربية العوبية العوبية النعودية عليوجه النعوص ، ورغم أن المملكة \_ كبقية الدول المنتجة للبترول \_ لم تكن تتوقع أن تستمر هذه الفوائض لفترة طويلة فان السنوات السبع التي تمتعت فيها المملكة " بالفائض المالى البترولي "كانت كافية لاحداث تغييرات اقتعادية واجتماعية جذرية في المملك \_ قوان بناء القاعدة الاقتصادية الاساسية يعتمد على بناء المراف \_ قولي والتجهيزات التي كان لابد من انشائها لتقوم عليها استراتيجية تنويلي

وفى الواقع لم يكن امام العملكة سوى الخيارات التالية لاستثمار فوائضها المالية خلال تلك الفترة وهي :

- (۱) استثمارات طويلة الاجل فى الدول الصناعية ، رغم كل المخاطـــــر المتوقعة ، وهى استراتيجية حاول الاعلام الغربى تصويرها فـــــى أذهان المثقفين العرب على أساس أن تعبح منطقة الخليج العربــى من أكبر الاسواق المصرفية في العالم .
- (۲) استثمارات قعيرة الاجل يمكن السحب عنها عند الضرورة وذلك لتمويل
   عمليات التنمية الاقتصادية .
- (٣) استثمارات في دول العالم الثالث لتمويل مشروعات التنميـــــة الاقتصادية فيها .

واختارت العملكة بنا عملى استراتيجية خطة التنمية الاقتصادي سيع فيها أن تركز على البديل الثانى وهو الاستثمارات قصيرة الاجل ، ميع المساهمة فعليا عن طريق مساهماتها في صندوق النقد الدولي والبنيك

الدولى للانشاء والتعمير وبنك التنمية الاسلامى وسناديق التنمية العربية أن تساهم فى تصحيح أوضاع أسواق النقد العالمية وان تقدم للــــدول الاسلامية والعربية مساهمات فعالة لتنمية اقتعادياتها الوطنية .

اما فيما يتعلق بالتنمية الاقتصادية عموما ، والصناعية على وجه الخصوص فان المملكة لم يكن لها كما رأيشا منخلال هذا البحث خيار أفضل من الاتجاه نحو الصناعات البتروكيماوية لتكون القاعدة الاساسية للتنميسة الصناعية في المستقبل .

ولقد اكدت الظروف البترولية الحالية التي مرت بها الدول المنتجة للبترول في السنتين الاخيرتين انه لايوجد في الاجل الطويل بديل أفضل من استثمار العائدات البترولية في بناء قاعدة سناعية متكاملة قويلية لاتتأثر كثيرا بالاوضاع السياسية والاقتصادية العالمية .

#### \* \* \* \*

# الصبحث الرابع : المشكلات التي تواجه الصناعة السعودية :

لم يتعرض الباحث الى المشكلاتالتى تواجه الصناعة البتروكيماوية التى يديرها القطاع العام وذلك على أناس الافتراض بأن مثل هذه المشروعاً ، العملاقة تكون قد تمت دراسات الجدوى الاقتصادية لها بعد دراسات مستفيفة وشاملة بواسطة الاجهزة الحكومية المختمة من ناحية وبواسطة الشــركات المشاركة في هذه المشروعات من ناحية أخرى ، وان هذه المشروعات تخضع لاعتبارات اقتصادية ودولية لامجال لها في هذا البحث .

لذلك فسوف يقتصر البحث على استعراض موجز للمشاكل التي تواجـــه : الصناعات التي يديرها القطاع الخاص وهي صناعات تحويلية تشأشر مباشرة بالطروف الاقتصادية والتسويقية المحلية ، وفي الفصل التالي سوف تقيم

الاستراتيجية المقترحة للقطاع السناعي العام والخاص

وفي دراسة أجراهاأحدالباحثين عن تقييم دورسندوق التنصيةالسناعية السعودي في تنمية القطاع السناعي الخاص، وجد أن مشكلات القطاع الخياص یمکن حمرها فیما یلی (۱) ٍ

> ٣- مشاكل تسويقية ١- مشاكل صالية ٤\_ مشاكل فنيـــة ٣۔ مشاكل ادارية

وفيما يلى مشاقشةلبعض النتائج التي تومل البها الباحث المذكور ورأينا فيصا توصل اليه

يعانى من المشاكل المالية اكثر من ٥٧ ٪ من حجم العينة ويرجم سببها الى شروط منح القروض من حيث انخفاض فترة تسديد القلسرض وارتفاع عدد الاقساط ، وقيمة القسط ، الامر الذي أدى الى انخفاض نسبة السيولة في تلك المشروعات ، مما اضطر ١٥٪ منها الــــي الاقتراض من البنوك المحلية

وفى رأى من خلال المقابلات التي اجريتها مع بعض أسحـــاب ومدراء المصانع بجدة ، ومديرعام المنطقة العناعية بجدة ان المشاكل المالية ليست الانتيجة حتمية مرتبطة أساسا بالمشاكل التسويقية وترجع أيضا الى عدم دقة دراسات الجدوى الاقتعادية التي أعدهـــا اصحاب المسانع ، فقد تعرض بعضهم الى ارتفاع تكاليفالالاتوالمسدآ ومعظمهم لم يتمكنمن الوصول الى الطاقة الانتاجية التي أعـــدت على أساسها دراسات الجدوى بسبب ارتفاع التكاليف وانخفاض حجــم الصبيعات ، واتفق مع الباحث الذي ذكرأن "نسبة ١٥٦ " مـــن (١) محمد هاشم ابو خشبه : دورصندوق التنمية الصناعية السعودى ،في تنمية

القطاع الصناعي الخاص، رسالة صاحبتير، جامعة الملك عبد العزيز، جدة ١٤٠٣

المشروعات تقوم بتسديد اجمالى القروض خلال فترة مابين سنة الى استوات، وهى فترة قسيرة فى نظر ٢٧٠ من أسحاب المشروعـــات لانها لاتمكنهم من تحقيق الارباح التى يستطيعون بها تســـديد قروضهم (١) .

ونرى أن مشكلة انخفاض السيولة لدى المشروعات تعود الـــــى التكاليف الثابتة الكبيرة ،والتزاماتها المالية اكثر مـــــن عائداتها ، وهذا شيء طبيعي بالنسبة لكلالمشروعات الجديـــدة في المملكة ، اذا اخذنا في الاعتبار أن الاستيراد يتم من خــلال المهانع القديمة والكبيرة خارج المملكة والتي ربعا تكون قـــد استعادت روءوس اموالها اكثر من مرة .

(٢) وجد الباحث أن " اكثر من ٩٥ لا من المشروعات ليس بها جهـــاز تسويقي يعمل على خلق منافذ لتوزيع المنتجات ، وليس هنـــاك دراسات كافية للسوق لتوسيع نطاق التوزيع "(١) ، وبناء على ذلك تطالب كل المشروعات العناعية بضرورة قيام الدولة بفرض الرسوم الجمركية على السلع البديلة المستوردة ، لتحديد كمية المعــروض منها في السوق ، ولتفسح المجال للمنتج المحلي لاكتساب ميــزة نسبية عن المستورد .

ولقدسبق أنأوضحت رأيى في موضوع الحماية الجمركية فــــى مبعـــث حابــق وأو كد هنا أنه يجب أن يبحث موضوع الحمايـــة الجمركية بوضوح وسراحة بين الساعيين عن رجال الاعمال وبيـــن المسئولين عن هذا القطاع في الدولة لتحديد سياسة واضحة يلتــرم بهاالجميع ،فليس منالمسلحة العامة أن تشوقف عدد عن المسانــع

<sup>(</sup>١) المرجع السابق ، ص١٠٢

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ، ص ١٠١

عن الانتاج بعد أن انفقت عليها ملايين الريالات بسبب عدم استطاعتها العمود أمام المنافسة الاجنبية الاغراقية في كثير من الاحسموال فعلى سبيل المثال لا المعر ، وجدت من خلال مقابلاتي الشفعيــــة أن ( ٧ ) سبعة مسانع من اسل ( ١١٠ ) مسنع في المدينة السناعية بجدة قد توقفت عن الانتاج بسبب مشاكل التسويق ، وعدم القصدرة على العنافسة الاجنبية وبرغم أن الدولة قد اصدرت في الســـابق قرارات تلزم الاجهزة الحكومية بالشراء من المناعات الوطنيــة الا ان ٨٠ ٪ من حجم العينة التي استخدمها الباحث أشارت عــلـي عدم الالتزام بهذا القرار ، ولقد تبين لي أن السبب في ذلــــك يعود الى أن الثركات الاحنبية التي تنفذ معظم المشروعات الحكومية لاتفع في مواسفاتها سناعات سعودية ، ولقد مدر في هذا العام قرار حكومي بالتأكيد علىالشركات بالالتزام بوفع مواسفاتها على أساس شراء المنتجات السعودية ، وفي اعتقادي أن المشكلة أوسع مـــن ذلك بكثير غير أن مجال هذا البحث لايسمح بالتوسع في هذا الموضوع وربما تم بحثه من خلال اللقاء الذي اقترحته بين المسئولي....ن الحكوميين ورجال الاعمال والسناعة ، ولعل الغرف التجاريـــــــة والصناعية في المملكة العربيةالسعودية تتبنى مثل هذا اللقــاء بالتعاون مع وزارة السناعة •

(٣) اما فيما يتعلق بالمشاكل الادارية " فقد ذكر الباحث أن ٦٥ ٪ من حجم العينة يعانونمن المشكلات الادارية نظرا لفعف الجهاز الادارى ونقع الايدى العاملة • وانشفال بعض أصحاب تلك المشروعات فيلما أعمال أخرى "(١) .

<sup>(</sup>١) المرجع السابق، ص ١٧٠

ومن خلال خبراتى السابقة حينما كنت أعمل فىمو مسة ( بترومين ) ونتيجة لعقابلاتى العديدة لمسئولين من كافة المستويات فى كثير مــن الاجهزة الحكومية استطيع أن اناقش بايجاز المشكلات الادارية والفنيــة فيما يلى : ـ

#### ( أولا ) : المشكلات الادارية : ===

- آ معظم اصحاب المصانع تجار تعودوا على سرعة دوران رأسالمال وادارته بأنفسهم لذلك فليس لديهم خبرات كافية بمشكلات الادارة العضاعية ، وهم يعرون على ادارة المصانع بأنفسهم،
- ب عند تحليل الجدول رقم (٢٥) في المبحث الثالث من الفعـــل

  ( السابع ) وجدنا أن نسبة العمالة السعودية الى مجموع
  العمالة في العينة التي تمت دراستها لاتتجاوز ( ٨٢ ) وهي نسبة فئيلة اذا أخذنا في الاعتبار أن المعانع تحــاول
  استخدام التكنولوجيا ذات الكثافة الرأسمالية لتوفيـــر
  الايدى العاملة ، ولعل ذلك ايرجع الني الاسباب التالية بــر
  - ١- ان معظم العمالة الفنيةتستوردمع الالات والمعدات ٠
- ٣- ان معظم العمالة السعودية التىتم تدريبها فنيا في الداخل تتجه للعمل فى المسالح والمشروعات الحكومية مثل شركات (بترومين وسابك) حيث الدخل الافف والمجالات الاوسع، فقد وسلت نسبة العاملين السعودييين في بعض المشروعات التابعة لهذه الشركات الى ( ١٨٤ ) ٠

- ۳- ان الكفاءات الادارية والمالية والمهندسونالسعوديــــون لاتففل العمل بالقطاع الصناعىالخاص لعدم وجود حوافـــز وضمانات وظيفية واضحة مثل القطاع الحكومى ، الى جانــب اعتبارات نفسية واجتماعية أخرى .
- ج ـ ليس لسندوق التنمية السناعية أى دور فى حل المشكلات التى تواجه السناعة ويقتصر دوره فقط على اقرار القروض والمطالبة بتسديدها ويرجع ذلك الى أسباب تتعلق بالسندوق نفسه ، وهو الدور اللللذي كان من الممكن أن يمارسه أى بنك تجارى .

" ان العندوق لم يساهم بفاعلية في حل مشاكل القطاع العناعي الخاص ، كما لميكن له دور واضح ومحدد في متابعة المشروعـات وتقديم الاستشارات ، وعمل الدراسات اللازمة لحل مشاكل تلــــك المشروعات(۱)" .

- رغم اهتمام وزارة الصناعة والكهرباء باجراء التراخيص الصناعية وانشاء المدن الصناعية وتوفير الكهرباء بأسعار مخفضة للاغيراض الصناعية واقامة المعارض واسابيع الصناعة الوطنية ...... الخ الا أنها لاتتدخل بالقدر الكافى للمعاونة الادارية والفنييين، وكذليك والتنظيمية لحل المشاكل التى تواجه المستثمرين الصناعيين، وكذليك لاتوجد أية دراسات أولية مسبقة توضع على أساسها خريطة صناعية من مبرمجة توضح الاولويات الصناعية المطلوبة للتنمية الصناعية من وجهة نظر الاقتصاد القومى ، ولعل هذا من أسباب الدخيييول الخاطىء لصناعات غير ناجحة لان معلومات رجال الاعمال عن الصناعة

<sup>(</sup>۱) محمد هاشم ابو خشـبه ، دورصندوق التنمية الصناعية السعودي في تنمية القطاع الصناعي الخاص ، رسالة عاجستير ، جامعــــة الملك عبد العزيز ، جدة ١٤٠٣ ، ص ١٨٩ .

لاتتجاوز وجود طلب في فترة معينة على مناعة ما ٠٠٠ أو آن الثريك الاجتبى لديه مصنع مصائل في بلده مما يشجع المستثمر السعبودي على التورط في مناعة قد لاتنجم ٠

عاد اما الفرف التحارية والسناعية فقد بدأت تهتم بالسناعة خالل السنوات القليلة الماضية ، وان كان دورها محدود نظرالمحدودية امكاناتها الفنية ، ولعل أبرز نشاط الغرف ظهر في السنتيسن الماضيتين بترتيب المعارض السناعية ، وتقديم دورات دراساية تدريبية لرجال الاعمال والسناعة وموظفيهم ، واعداد بعال البحوث الاقتصادية والسناعة

ولقد اجرت الفرفة التجارية والسناعية بجدة دراسة صيدانية حول الاستثمار السناعي بالمملكة العربية السعودية (١) ، توسليت فيها الى نتائج مثابهة لما ذكرناه في هذا الفسل ومن ضمن هـده النتائج مايلي : \_

- آ ان معوبة التعرف على الفرص السناعية المتاحة تعدأول مشكلية
   تواجمه راغبى الاستثمار في المجال العناعي .
- ب بعض أسماب رو وس الاموال يبنون اختيارهم للمشروعات السناعية المناعية المناعية على أسس غير سليمة منها :
  - اتجاه بعضهمالي تقليد غيره .
- الاستثمار في مجال سناعي يوافق المجال التجاري المسمدي يعملون فيه بناء على اقتناعهم بأنهم يكونون أقدر عملي تعريف المنتجات نتيجة السمعة الطيبة في السوق .

<sup>(</sup>۱) الغرفة التجارية الصناعية : الاستثمارالصناعى بالمملكة العربية البعودية ، جدة ۱٤٠٣ه .

- هناك اتجاه للاستثمار في مشروعات سناعية معينة، تتعدرها العناعات الكيماوية بما فيها سناعة البلاستيك ، ويللي هذا النشاط الاستثمار في العناعات المعدنية وسناعلات المعدنية والادوات الكهربائية .

الفصل التاسع تقوم الاستاتيجية المتبعة للنصنيع

# ((الفصل التاسع )) تقييم الاستراتيجية المتبعـة للتمنيــــع

المبحث الاوّل: التنمية الصناعيلة داخل المملكيينية

ان الاقتصاد السعودي يتضمن ايجابيات داتية كثيرة تساعده على تحقيق التنمية الاقتصادية والصناعية المطلوبة، وأهمه هذه الايجابيات هي توفر السيولة النقدية الناتجة عن التراكمات المالية في يد الحكومة والافراد ، والتي يعبر عنها "بالفوائي المالية البترولية " ، وكذلك توفر المواد الخام مسواء كانت مواد بترولية أم ثروات طبيعية تعدينية ، بالاضافة الى تصميم حكومي وأهلى جاد لاقاعة صناعمات كبرى تستوعمسيب التكنولوجيا العالمية المتقدمية.

وعند تقييمنا للاستراتيجية الصناعية المتبعة في المملكة العربية السعودية ، لابد أن نضع في اعتبارنا مايلي :\_

(۱) يجب أن يكون واضحا في الذهن أن التركيز هنا سوف يكون على الاستثمارات التي توجه نحوالصناعات الانتاجية السلعية وأن الاستثمارات في الصناعات الخدمية والانشطة الماليــة والمصرفيـة ليست محل البحث في هذه الرسالـة،

- (٢) أن القطاع العام الصناعي في المملكة العربية السعودية يجب أن يقوم على أساس الاستثمار في مجالين صناعيين رئيسييــــن همــا ٠ــ
- أ) الصناعات الهايدروكربونية ، وهي الصناعات التي أقامتها فعلا الحكومة عن طريق شركات" سابك وبترومين" والهيئية
   العلكية في مدينتي ينبع والجبيل .
- ب) الصناعات التعدينية والمناجم ، وهذا المجال الصناعي الجديد هو القاعدة الثانية بعد الصناعات البترولي التن ينتظر أن تقوم عليها التنمية الصناعية في المملكة وكماهو معروف " فان المملكة تحتوى على معادن من جميع الاثواع ، وأن هذه الثروة خفعت لمراحل طويلة من التنقيب والتوثق من الجدوى الاقتصادية لها ، والان بدأت مرحلة الانتاج "(۱) ، وقد افتتح أول منجم للذهب في شهري مايو ۱۹۸۳م٠

ومن هذا الصنطلق - لابد أن نركز على الموضوعات التالية :-

- (١) ماهى القطاعات الرائدة في الاقتصاد السعودي ٠٠٠
- (٢) ماهو أشر هذه القطاعات الرائدة على التركيب الهيكلي للاقتصاد السعودي ٠٠٠

<sup>(</sup>۱) د عبدالهادی حسن طاهر : المدینة المنورة ،العدد ۲۰۳/۲/۱۰،۵۸۲۶ ص ه۰

- (٣) ماهو أشر الاستراتيجية المتبعة على التركيب السلعى للصادرات والواردات، وبالتالى أثره على الاقتصاد السعودى في اطـار تقسيم العمل الدوليي
  - (٤) الدورالذي يلعبه القطاع الخاصفي الصناعات التحويلية.
- (ه) مدى ملائمة الاستراتيجية الصناعية المتبعة للتجانيس \_ صبح استراتيجيات التكامل الصناعى بالنسبة لدول الخليج العربي من ناحية ، والدول العربية من ناحية أخرى ..

فعن خلال فصول هذه الرسالة ، عرفنا أن الناتج المحلييي الاجمالي للمملكة العربية السعودية يعتمد أساسا على قطاع رئيسي واحد هو قطاع استخراج وتصديرالبترول الخام (۱) الذي يشكل نسبة كبيرة تبلغ حوالي ٦٥ / من قيمة الانتاج المحلي الاجمالي بالاسميار الجارية ، وأن بقية القطاعات الاخرى تشكل النسبة الباقية وأن أهم هذه القطاعات هو قطاع البناء والتشييد حوالي ١١ / ٠ يليه قطاع الخدمات الحكومية حوالي ٦ / ٬ ، ثم قطاع التجارة حوالي ٥ / ٬ ، ثم قطاع النقل والتخرين حوالي ٤ / ٬ ، ثم تأتي مساهمة الصناعية بحوالي ٥ / ٬ ، بحوالي ٢ / ٬ ٠ تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ٥ (١ / ٢

وذلك معناه أن جميع القطاعات الاخرى مجتمعة في الاقتصاد السعودي تقل مساهعتها في الناتج المحلى الإجمالي عن قطاع تمدير البترول لوحده ، ولذلك يمكن القول بأن هذا القطاع الرائد يعتبر محسورا للنشاط الاقتصادي ، والوسيلة الوحيدة التي يمكن استخدامها لتنويع النشاطات الانتاجية في داخل الاقتصاد السعودي . وهسدا التنويع هو الهدف الاشاسي لاستراتيجية التنمية الاقتصادية في التملكة العربية السعودية ، وذلك كما أسلفنا لأن البترول دادة أولية ناضبة لابد أن تستغل عائداتها لبناء قاعدة انتاجية متنوعة لضمان استقرار ونموالاقتصاد الوطني .

كماعرفنا أن الانتاج المحلى الاجمالي في المملكة العربيسة السعودية زاد زيادة كبيرة خلال عقد السبعينات بفضل الايسرادات الضخمة نتيجة زيادة أسعارالبترول والكميات المنتجة منه ممساأدى الى تراكم الفوائغي المالية للدول المنتجة للنفط ،ومنأهمها المملكة ومن دراسة خطتى التنمية الاقتصادية الاولى والثانيسة التي أعدتها المملكة للحظنا أن سياسة التنمية الاقتصادية فلي المملكة تسير على أسس يمكن حصر أهمها فيمايلي ...

- (١) حرية اقتصادية في اطار روح ومبادي الشريعة الاسلاميـــة
  - (٢) رفع المستوى المعيشي والاجتماعي والثقافي للمواطنين،
    - (٢) بناء التجهيزات الاساسية اللازمةلعملية التنمية -
- (٤) بناء الدولة الحديثة من حيث التنظيم الاداري والقوة العسكرية

اللازمة لضمان الامن والاستقرار الذي هو أساس للاستقــرار والنموالاقتصادي •

- (ه) تنويع القاعدة الاقتصادية الانتاجية لاستبدال الثروةالناضبة بعناص انتاج تشكل هيكلا اقتصاديا قويا تستفيدمنه وتطوره الاجيال القادمة وذلك في اطار :-
  - أ) خلققاعدة صناعية عريضــة
- ب) استيراد وتطوير التكنولوجيا الحديثة في مجـــالات الانتاج والاتصالات والمواصلات ،
- ج) تدریب السعودیین علی استخدام وصیانة التکنولوجیا
   المتطــورة
  - د) تطوير القطاع الزراعي لتحقيق الا من الغذائي،

كذلك عرفنامن خلال البحث أن المملكة استطاعت توسيسيع الطاقة الاستيعابية للاقتصاد ـ عن طريق بناء التجهيزات الاشاسية وكبح جماح التفخم الى آدنى حد ممكن ، كذلك تبين لنسسا أن استراتيجية إستثمار الفوائض المالية السعودية تنحص في :\_

- أ) بناء قاعدة صناعية بترولية ضخمــة.
- ب) التعاون مع القطاع الخاص لتنمية القطاعات الانتاجية الاخصرى، وأهمها القطاعين الصناعي والزراعي وقطحماع الخدمصمات.
- ج) استثمار معظم احتياطيات الدولة من الفوائض الماليـة

فى استثمارات قصيرة الاجبل ليمكن انفاقها على مشروعات التنمية الاقتصادية في المملكة،

د) بناء قاعدة لاستفراج وتصنيع الخامات المعدنية،

وباستطاعتنا كذلك الاشارة الى أنه من خلال هذا البحسيث لم نجد ما يشبت أن استراتيجيات التنمية والتصنيع في المملكة متأثرة في التطبيق العملي لبرامجها بخلفية نظرية محددة بكل تفاصيلها ، ولا يمنع ذلك من القول بأنها أخذت من ايجابيسات بعضها مايتلام مع الظروف المتميزة للواقع الاقتصادي والاجتماعي للمملكة ، ذلك لأن المملكة وان كانت تعتبر في عداد الذول النامية الا أنها لاتعانى من نفس المشاكل الاشاسية التي تحاول هسده الاستراتيجيات علاجها . أي أنها تعانى من مشكلات آخرى تتعليسيق بندرة الموارد البشرية والزراعية ، الى جانب بعض المشاكل المامية عموميا .

وفى السنوات الأخيرة ، كتب الكثيرون حول موضوع الطريقة الاقفل لاستثمار الفوائض المالية البترولية العربية والسعودية بالذات ، فبعض الكتاب ركز على أثرالفوائض على النظام النقدى العالمي ، وبعضهم بضرورة اعادة تدويــر الفوائــيـن العالمي ، وبعضهم وبغرورة اعادة تدويــر الفوائــيـن "Recycling of Surplus" وبعضهم دعى الى تمويـــل مشروعات التنمية الاقتصادية في البلاد العربية غير البترولية وآخرون شككوا في جدوى استخدام هذه الفوائض في التصنيــع

ونصدوا بأن تكون هذه الفوائض مستثمرة في أسواق المال العالمية وانشاء أسواق مالية عربية أيضا حتى يمكن أن تستخدم البلد المصدرة للبترول عائدات مالية سنوية دون جهد أو عخاطـــرة وليس من اهتماماتنا في هذا البحث استعراض هذه الاراء بالتفصيل لانه من المعروف أن كل قرار اقتمادي له خلفية سياسية معينــة وقد قام أحدالباحثين بعمل دراسة عن استراتيجيات التنميـــة في المملكة العربية السعودية الى عام (٢٠٠٥) مستخدما أربـــع نماذج رياضية ، وبناء على افتراضات وضعها مسبقا ، توصل الــي النتائج التاليــة:

Jean Paul Cleron: Saudi Arabia 2000, A strategy for Growth, CROOM Helm, London, 1978, p.106.

الاقار الايجابية	المشك لات	استراتيجية التنميسة
فائض كبير فى عيزان المعذفوعات موارد مالية ضخمة للاتنمية المحلية فى المستقبل	فائض فى الموارد المالية استثمارات كبيرة فى الخارج التبعية الاقتصادية آثار التضخم العالمية والمحلية استهلاك سريع لمصادر البترول	۱) انتاج کبیر للبترول
استثمارات متوسطة في الخارج — توازن بين احتياجات التنمية المحلية والموارد المالية. احتياطي بترولي كبير للاحتياجات المحلية مستقبلا	احتمال نقص في اعداد العالم بالبترول المتفخم العالمي زيادة كبيرة فيأسعارالبترول العالمية ودوافع قوية لايجاد بدائل للبترول.	۲) انتاج بترولی علی آساس الاحتیاجــات المحلیة

	£17	
إستراتيجية التنميحة	۳) تنويع القاعدة الصناعية وتكثيفهما	<ul> <li>برنامج تصنیعی متوسط</li> <li>مع استخدام الامــوال</li> <li>نی التمویل البنکـــی</li> <li>الدوئی</li> </ul>
المشكلات	زيادة الواردات آثار التضخم العالميــة الحاجة الكبيرة للخبرات الاجْنبية التضخم المحلى	تبعية اقتصاديــة احتمال عدُم الامَّان والمخاطــرة التضخم المائي العالمي
الاقار الايجابيــــــــــة	الإستقلال الاقتصادي تنمية اقتصادية قوية	فاؤض كبير في ميزان المففوعات حاجة معتدلة لاستيراد الخبرات والعمالة الاجتبيــة . تضفم محلي معتــدل

وعلى الرغم من أهمية وضرورة مثل هذه الدراسة التطبيقيسة الا أنها ليست أكثرمن مجرد نموذج رياضي رهين بصحة فروضه ومما يلاحظ على النتائج التي تم ذكرها آنفا ـ أن الباحث وضــــع افتراضات تتعلق بحجم انتاج البترول والتفخم ، والانفـــاق الحكومي ، ولكن هناك كثير من العناص والمتغيرات ـ كان من الممكن ادخالها في النماذج ، مثل العمالة السعودية ،والتكامــل الصناعي ، وتنمية القطاع الزراعي • كما أنه لم يتعرض لنوعية الصناعة والاثار المترتبة على استيعاب التكنولوجيا الحديثـــة وأيضا تنمية قطاع التعدين • الخ٠

وفى رأى ذلك الباحث "أن استثمار المعلكة لفوائضهــــا فى أسواق المال العالمية هو أفضل وسيلة لمستقبل التنميـــة الاقتصادية ، وأنه رغم أن المعلكة قد اختارت طريق التصنيـــع كأهم وسائل التنمية الصناعية ، فانها يجب أيضا أن تستثمر الجزء الاقبر من فوائضها فى عمليات بنكية دولية."(!)

ونعن لانويد هذا الرأى ، لاثنا نعتقد بأن مستقبل التنمية الاقتصادية في المملكة العربية السعودية انماترتكز أساسلا على التكامل الصناعي على المستويين المحلى والخارجي ، من جهلة ، ولان الفوائض المالية السعودية والعربية كماسوف نرى في نهايلة هذا الفصل لم أقل من أن تحقق المستوى الذي ينبغي أن يكون عليه هذا التكامل الصناعي، وكما أوضحت الدراسة التي قام بها هذا

<sup>(</sup>۱) المرجع السابق ، ص١٥٠

الباحث ـ البند (٣) من البيان السابق ـ فان تكثيف العناعمة سيودى رغم المشكلات التى ذكرها ،الى استقلال المملكة اقتصاديا ويكون أساسا لتنمية صناعية قوية ٠٠وفى يقينى أن ذلك هو أقصى صا تطمح اليه برامج التنمية الاقتصادية فى المملكة٠

أما فيما يتعلق بتأثير قطاع الانتاج البترولى الرائد على التركيب الهيكلى للاقتصاد السعودى ، فانه من المتوقع -أن تظل لهذا القطاع الاهمية المهيمنة على كافة القطاع للتمويل تظل لهذا القطاع الاهمية المهيمنة على كافة القطاع التمويل الانتاجية الاخرى الى مدى طويل نسبيا • ذلك لائه معدر لتمويل عمليات التنويع الاقتصادى والانتاجى من ناحية ، ومصدر للمدخلات الرئيسية للصناعات البتروكيماوية من ناحية ثانيــة وعلى هذا الاساس يمكن استعراض أهم اللتأثيرات والتغييرات فــى الهيكل الاقتصادى والاجتماعى التى يمكن أن تحدثها العلاقـــات المهيكل الاقتصادى والاجتماعى التى يمكن أن تحدثها العلاقـــات الاخرى فــى التبادلية بين القطاع البترولى وبقية القطاعات الاخرى فــى الاقتصاد السعودى ،

وقبل أن نتكلم عن أثرقطاع الصناعات البترولية والكيماوية على التركيب الهيكلى للاقتصاد السعودى ، لابد أن نتعـــرض سايجاز الى خلفياته ، وذلك فيما يتعلق بمثاركة الشركــات الكبرى في الدول الصناعية للحكومة السعودية في تشييــــــد الصناعات وتسويق الانتــاج٠

فكما أشرنا من قبل ـ فان استراتيجية التصنيع ـ التي

اتبعتها العملكة بالنسبة لهذا القطاع ، مبنية على أساس الاستفادة من المواد الفام البترولية والتي لها ميزات نسبية اقتصاديــــة واضحة في بناء صناعات تعتمدعلى الكثافة الرأسمالية، والتقنيــة والطاقة ، واستخدام أقل حجم ممكن من العمالة ، وخططت طاقـــت انتاجها لتتجيه الى الاسواق المعالمية ، وهي بذلك تستفيدمن توظيف فوائضها المالية في الداخل حتى لا تتعرض هذه الفوائض للمخاطـر التي ذكرناها سابقا ، وفي نفس الوقت تحقق الاهداف التالية .

- أ) اضافة القيمة الى الموارد الطبيعية .
- ب) تعضيد مصدرالدخل البترولي التقليدي،
- ج) تهيئة اليد العاملة الصعودية للاستفادة من التكنولوجيسيا.
   المتقدمة وتطويرها.
- د) توفيرالروابط الاساسية على خطوط الانتاج سواء منها الروابط الخلفية مع الموادالخام ، أوالروابط الاشامية مع مجموعــة متنوعة من الصناعات الثانوية المحتملة.
  - ه) اكتساب الخبرات التسويقية والادارية العالمية.

ولتطبيق هذه الاستراتيجية عمليا لتحقيق الاهداف المطلوبية فلا يوجد آمام المملكة سوى البحث عن الشركاء الدوليين للدخيول معها في هذه الصناعات • لانُ هذه الشركات تحتكر التسويق العالمي ولديها القدرات التقنية والادارية المطلوبية .

لكن تحقيق ذلك ليس أمرا يسيرا ، ذلك لأنَّلهذه الشركــات طموحات استثمارية وخلفيات سياسية قد لاتتفق كل الاتفاق مـع مصالح الدول ذات الفائض المالى عموما، " مما يجعلها تتــردد في الاقدام على استثمارات ضخمة في منطقة الشرق الأوَّسط" (1)

ويرى المسئولون السعوديون " أنهم لايفكرون فى تنفيــذ أية صناعة غير مربحة فى مجال التصدير ، ولذلك فانه لايوجــد تعارض بين أهدافهم القومية وبين المصالح التجارية للشركــاء الاجانــب ".(٣)

Louis Turner and James M. Bedore: Middle (1) East Industrialization, Saxon House, England, 1979, pp.56-59.

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ،ص١٨٠٠

<sup>(</sup>٣) المرجع السابق ،ص ٠١٨

هذا ، ولا تعنى مساهمة الشركاء الاجانب بنسبة ٥٠ / أن التمويل يتم كله من مصادرهم الخاصة ، ذلك لائه من المتاح لهذه الشركات الحصول على قروض من صندوق الاستثمارات الهامة السعودى بفوائلله منخفضة تتراوح بين ٢-٦ / وذلك في حدود ٦٠ / من قيمة حصهالي منخفضة تراوح بين ٢٠٥ / وذلك في حدود ١٠ / من البناوك في رأسمال المشروعات المطلوبة ، كمايمكنهم تغطية ١٠ / منالبناوك التجارية المحلية ، كما أن مايحملون عليه من حوافز تفضيليسسة وضريبية لايدع مجالا للشك في أنهم في الواقع يحطون على أعلى معدل عائد للفرص البديلة المتاحة لاستثماراتهم في خارج المملكة.

وبطبيعة الحال فان كلمة "ربعية" Profitability تعنى معانى أوسع من مجرد حساب الأربساح والخسائر المعروف محاسبيا لذلك فان استراتيجية التصنيع التى اتبعتها المملكة العربييية السعودية تنظر الى "الربحية" بمعناها الاقتصادى والاجتماعييي الاقتصادى والاجتماعيي

واذا كانت القاعدة هي أن قرار القيام بمزيدمن التصنيــع فليلا ما يرجع الى البلدان النامية وحدها (1) فان اصرار المملكة على نجاح مشروعات سابك) دوليا سوف يودي بالتضافر مع الجهود التي تقوم بها مشروعات صناعية آخرى في دول العالم الثالث الى تغيير في مسار وهيكل التجارة الدولية في الاجّل الطويل .

<sup>(</sup>۱) البنك الدولى : تقرير عن التنمية في العالم ، واشتطين أغسطس ١٩٨٠م ، ص ٢٥٠

ومن خلال فحص السياسات أو الاستراتيجيات المطبقة في قطاع الصناعات البتروليية ، نلاحظ أنه بينما تطبق " بتروميين " بياسة تهدف الي تسويق منتجاتها البترولية محليا ، باحبيلال الواردات Import Substitution فان ( سابك) تطبق استراتيجية تعتمد أساسا على التعدير للاشواق الخارجييية استراتيجية تعتمد أساسا على التعدير للاشواق الخارجييية المحلية بالمواد الخام التي كانت تستوردها من الخيييان المحلية بالمواد الخام التي كانت تستوردها من الخيييان القامة المناعات التابي في قطاعات التابي المناعات القائدة أوالرائدة ليست هي تلك المناعات التي تنشأ لخدمة طلبا موجود! وقائما ، ولكنهاتلك المناعات التي تخلق في أشناء عملية انشائها الطلب على منتجاتها".(1)

أمامن حيث أثر هذا القطاع على هيكل الصادرات والواردات فانه بلاشك سوف يؤدى الى تغير نمط الواردات كما وكيفا نتيجة لاستيراد المعدات والاجهزة لانشاء الصناعات الجديدة، أما فيما يتعلق بالصادرات، فسوف يتم تصدير مواد جديدة تعتبر ثاني أكبر بند بعدالبترول الخام في جدول صادرات المملكة.

وهذا بالتالى سوف يغير من نسب العلاقات التبادلية سواء في مجال التصدير أوالاستيراد بين المملكة العربية السعوديــة

وبين دول العالم الاخرى وفبالنسبة لتسويق منتجات سابك مشلا "ستقوم الشركات المشاركة في مشاريع سابك بتسويق ٦٠ % من المنتجات بنفسها وستتولي سابك د اخليا وخارجيا ـ تسويت الباقي بنفسها ، علما بأن حوالي ٣٦ % من منتجات هذه المشروعات ستتجه نحو السوق اليابانية ، ١٢ % ستتجه الي أوربا ، ١٨ % الى أمريكا ، ٣٤ % الى بلاد آخرى "٠(١) ويدخل في النسبية الاخيرة التسويق الداخلي للمنتجات طبعا.

أما انتاج " بترومين " من المشتقات البترولية فسيــودى الىتقليل الواردات الخارجية للسلع المماثلة والتى يتزايـــد الطلب المحلى عليها نتيجة النمو في كافة القطاعات الاقتصادية،

وتتفح الكثافة الرأسمالية بالنسبة للعمل في مشروعات سابك اذا عرفنا أنه في المتوسط يبلغ نصيب العامل الواحد من الاستثمار الرأسمالي(٢٦٤) مليون ريال واذا ما قارنا هدذا الرقم بمتوسط نصيب العامل الواحد في الصناعات التحويلية الاخرى الذي يبلغ حوالي (٢٧٩) ألف رسال (٢) لوجدنا أن هدذا الفرق الكبير معناه أن الصناعة في هذا القطاع لاتعاني أبدا من ندرة اليد العاملة ، بل ان ماتحتاجه هواليدالعاملة الفنية العدربة وهي تتوفر تدريجيا نتيجة لبرامج تدريب الشبسساب المعدودي التي تنفذها سابك وبترومين في الداخل والخارج .

<sup>(</sup>۱) سابك: آخبار سابك ، العدد الثاني ،۱۹۸۱/۷/۱۹، ص۰۷

<sup>(</sup>٢) انظر المبحث ٣ فصل γ ، ص : ٣٦٨

ولاشك في أن هذا هو أحدالدوافع القوية للاستثمار الصناعي ذاته

وقد بلغ عدد العاملين في مشروعات سابك من جميع الفئات الفنية والادارية (١٢٠٦) شخصا منهم (١٢٦٥) سعوديا أي بنسبة أكثر من ٢٤ / أ فاذا عرفنا أن مجموع العدد اللازم لتشغيل مشروعـــات (سابك) لدى وصولها جميعا الى مرحلة الانتاج (٢٦٥٩) شخصامنجميع الفئات الفنية ، فان ذلك معناه أنه سيكون هناك (٥٠٠٠) فنــي واداري سعودي مؤهلين علميا وعمليا لاستيعاب أحدث الوسائـــل التكنولوجية الصناعية ، وهو عدد إذاهاأضيف الى ما ستوهلـــه مشروعات بترومين وأرامكو ـ فان النتيجة هي ظهور أجيال مــن الشباب السعوديين الذين يساعدون على تطور القاعدة الصناعيـــة في المملكة ، الى المستوى العالمي ٠ أضف الى ذلك ما تقدمــه الصناعة المحلية من خبرات فنية وادارية لمنسوبيهــــــــا مــن السعوديين ٠

وتقدر القيمة المفافة التى تسهم بها مشروعات سابك فقـط فى الانتاج المعلى الاجمالى بحوالى (١٠) آلاف مليون ريال سنويسا وذلك حين تصل جميعها الى مرحلة الانتاج الكامل بيـن عامــى : (١٩٨٤ و ١٩٨٧م) وعلى هذا الاشاس فان " معدل العائد الاقتصـادى الاجمالى لتلك المشروعات على الاقتصاد ككل يصل الى حوالى ٣٠٪) واذا أففنا الى ذلك القيمة المضافة التى تسهم بها مشروعــات بترومين والتى بلغت في عام ١٩٨٠ أكثرمن (١٠٢٧٦) مليون ريال (٢) بجد أن ذلك يمثل أكثرمن م / مناجمالى الناتج المحلى.

<sup>(</sup>۱) سابك : التقرير السنوى ،الرياض ،١٩٨٠م ،ص ٢١

 <sup>(</sup>۲) مؤسسة النقد العربى الصعودى : التقرير السنوى للعام ١٩٨٠م ،
 الرياض ، ص ١٧٣٠

أما آثار التصنيع من الناحية الاجتماعية ، فلا يمكن أبدا النظر اليها من خلال المقولة التي تتدعى " أن طباعع السعوديين تتعارض مع العمل في المناعة "(1) ، وذلك لسبب بسيط هو أنه لم تتح للسعوديين من قبل فرصة العمل في المناعة ورففت · كما أن تاريخ شركة أرامكو يشهد بأن جميع العمال كانوا سعوديين وأن الشركة ذاتها لم تتح لهم القدرالكافي من التدريب الفنــــــــــى والاداري ، والدليل العملي على ذلك هو نسبة السعوديين الـــي غيرهم في مشروعات سابك وبترومين · كما أن القول " بأن المملكة لبد أن تعتمد على المناعة ذات الكثافة الرأسمالية المرتفعــة كأحسن وسيلة لخلق وظائف جيدة لموظفيها "(٢) ، لايحتاج الي تعليــق لسذاجته ، ذلك لأن الطريقة الاشهل هي توظيف الاموال السعوديــة في الخارج وترك الشباب السعودي يعيش متواكلا على دخل يعـوده على البطالة الاختيارية ، وهذا ما يتعارض مع أهداف التنميــة الاقتصادية والاجتماعية في المملكة العربية العودية .

أما فيما يتعلق باستراتيجية التنمية الصناعية التى تقع مسئولياتهاعلى عاتق القطاع الخاص ،والتى نعرفها بالمناعات التحويلية ، فانه وان كانت تعلير احلالا للواردات ، الا أننا يجب أن ننظر اليها في ضوء الاعتبارات التالية :

Donald M. Malive and Paul J. Abbondante: The (1) Economy of Saudi Arabia, PRAEGER, U.S.A., 1980, p.60.

Louis Turner and James M. Bedore: Middle East (Y) Industrialization, Saxon House, England, p. 159.

- (۱) أن الكثافة الرآسمالية بالنسبة لعدد العمال في القطسياع الخاص منخفضة بالمقارنة بصناعات القطاع العام ، وهذا معناه أن الالآت والمصانع المستخدمة ليست في مستسسوي التكنولوجيا المطلوبة ، وأن تكلفة استيراد العمالسة الاجنبية اضافة الى سلبياتها الاجتماعية والاقتصادية ،سترفع من تكاليف الانتاج وتخفض بالتالي الارباح ، أضف الى ذلك أن التشفيل أقل من الطاقة القصوي في بعض المصانع ،
- (٢) أن معظم هذه الصناعات لم تنشأ على أساس مخطط له من قبال بحيث تعطى أولوية لصناعات معينة ، وانما تم انثاء هذه الصناعات على أساس التوقعات والطموحات الشخصية ولذليك لانستطيع تحديد القيمة المضافة الحقيقية للاقتصاد الوطنيي ولقد لاحظ ذلك صندوق التنمية الصناعية فعمل على اعطاء أولويات للقروض الصناعيسة .
- (٢) من المفروض أن تعطى الاولوية للصناعات التى تستخدم المعواد الخام والتى تنتج محليا بواسطة القطاع العام حتى تكعون لهذه الصناعات ميزة نسبية تمكنها من المنافسة الداخليسة وتؤهلها للتصديلية
- (٤) ليس من المفروض أن تعنى سياسة احلال الواردات تصنيع كل شىء لمجرد الشعور بأنه مربح ، ولابد من ترشيد استخصدام المواردالمحلية بما فيهارأس الصال.

- (ه) لابد أن تقام المناعات التحويلية ـ تماما مثل صناعـات القطاع العام ـ على أساس استراتيجية التكامل المناعـى مع الدول الخليجية والعربية المجاورة ، كما سنرى فـى نهاية هذا الفصــل.
- (٦) يرى بعض الاقتصاديين أن الصناعات التجميعية "ليسمست صناعات حقيقية ، وهي كذلك ليست وطنية ، فهي شاتج أجنبي مجزأ تعمل على تكريس احتكار الشركات الاجنبية للاسمسواق المحليسة ".(١)

ونحن لانتفق معه فى الرأى لا َننا نرى أن ايجابيات المناعة التجميعية أكثرمن سلبياتها ،ذلك لان هذهالصناعات تعتبرمن أسباب نقل التكنولوجيا المعاصرة، غير أنه يمكن وضع شروط لقياصها بحيث تكون نفقات انتاجها محليا أقل من تكاليف استيرادها.

## ملاحظات عامة بالنسبة للقطاع الصناعي الخاص:

يرى الباحث أن طرح الملاحظات التالية قد يساعد على النهــوض بمستوى أداء القطاع الصناعي الفاص :

- (۱) أن الصناعة في القطاع الخاص يجب أن ترتكز على دعامتيــين
- (۱) د خليل حسن خليل : نظرة في التنمية العربية ،مصر المعاصرة الجمعية المصرية للاقتصاد السياسي والاحصاء والتشريع ،يوليو ١٩٨٠م، القاهرة ،ص ٢٣٥

أساسيتــين :-

- (أ) المؤسسات الفردية والشركات (عدى المساهمة) ، وهــده المؤسسات تمول كماهو معمول به جزئيا عن طريق صنــدوق التنمية الصناعية بعد اعادة دراسة وتحسين شروط الاقراض
- (ب) انشاء شركات صناعية مساهمة كبرى على غرار شركات الكهرباء والاسمنت تمول بواسطة الاكتتاب المحلى والعربى ، ويشملل الاكتتاب المحلى بعض المؤسسات الحكومية ذات الصنادييق الخاصة مثل مصلحة معاشات التقاعد ،والمؤسسة العاملية للتأمينات الاجتماعية ، وشركات الاستثمار المصرفيللية والبنوك المحلية ، ولايحق لهذه الشركات الحصول عللللية قروض من صندوق التنمية الصناعية .

وهناك فكرة تمت دراستها وهى فى مراحل التنفيذ الأخيـرة لانشاء" الشركة الوطنية للتصنيع (الله وهى شركة مساهمة رأسمالها (٦٠٠) عليون ريال وتطرح ٦٠٠ لا من أسهمها للاكتتاب العــــام وستكون شركة قابضة تتبعها شركات صناعية فرعية على غــرار شركة (سابك) ومن أهم أهدافهــا :-

◄ نقل التقنية الصناعية المتقدمة للمملكة العربيةالسعودية بصفة خاصة وللمنطقة العربية بصفة عامة ، وذلك في مجال

<sup>(</sup>۱) د محسون بهجت جلال : الرياض ، العدد ۱۹۱۲ ، ۱۶۰۳/٦/۲۲ه.

- صناعات تحويل البتروكيماويات والصناعات الكيماويـــة والصناعات الهندسيـة والميكانيكية.
- المساهمة فى توسيع القاعدة التصديرية للمملكة ـ عـن طريق تصدير منتجات المملكة المصنعة الـ ــى الــدول الاحــرى٠
- ◄ البحث عن الفـرص الصناعية ، ودراسة الجدوى للمثاريع
   دراسة تفصيليـة ، والمساهمة فى المثاريع الجاهـرة
   التى تعترضها عقبات فنيــة أو ماليــــة أو
   اداريـــة٠
- تطوير التقنية الصناعية وثرائها ، وانشاء مشاري\_\_\_ع تطوير القدرة على الصيانة الصناعيــة أوالمساعــدة في تنفيذها أوادارتهـــا .

وهذه الشركة ـ عند انشاعها ـ سوف لن تكون بديـــلا عــن الشركاتالتى اقترحت قيامها،وليس من المفروض أن تكون منافسا لها٠٠بل يجب أن تكون متكاملة مع أهدافها، لان هذه الشركـــة لن تعتلك أى مشروع امتلاكا كاملا، وحيث أن هذه الشركة سيكــون لها أجهزة وكوادر فنية وادارية ذات كفاءة عالية،فانه لابد أن يقتصر نشاطها على تلك المناعات التى لايستطيع القطاع الخــاص الفردى ،أوشركات المساهمة الاخرى الاصغــر حجمـا الدخول اليها والاستثمار فيها، سواء لاعتبارات فنيـة واداريـة ، أولائهــا

صناعات استراتيجية وغالبا مايكون عائدالربح فيها أقلل من غيرها،

وفى نظر الباحث أن أهم مايمكن أن تقوم به هذه الشركة من نشاط هوالتركيز على الصناعات الالكترونية بالغة التعقيد، لانها تحتاج الى تدريب واسع وأموال ضخمة ، وكذلك التعاون مع مركار البحوث الوطنى للعلوم والتكنولوجيا على تنفيذ مشروعاته ، لان المستقبل الصناعي يبدأ من هذه المرحلة المتقدمة فنيا.

كما يرى الباحث أن هذه الشركة يمكن أن تكون ادا ة للتنسيق الصناعى بين دول الخليج العربى بصفة خاصة والبلاد العربيةبصفة عامة.

- (۲) يقترح الباحث أن يعدر نظام يحتم على البنوك التجارية في المملكة المساهدة بنسبة معينة من أرباحها السنوية في الاكتتاب في أسهم الشركات الصناعية بالمملكة وذلك لتحقيق نوع من التوازن فلي سوق الاستثمار الداخلية، لائه من المعروف أن البنوك التجاريسة تحقق أعلى معدلات مضونة لرأس المال دون مخاطرات تذكر، كما أن هذه البنوك تستثمر جزءًا كبيرا من أرباحها في الخارج كمارأينا في الجدول رقم (۷) (۱)، حيث بلغ حجم ايداعاتها في البنوك الخارجية في عام ۱۹۸۰م (۱۷۰۷۳) مليون ريال،
- (٣) لم تتضمن خطة التنمية الاولى والثانية التى تمت دراستها، أو الخطة الثالثة أية اشارات مباشرة الى مستقبل فرص توظيف المرأة

<sup>(</sup>١) الباب الثاني: الفصل الرابع: المسجث الثاني،

والمشكلة قادمة بلاشك ، غير أنى أقترح أن تدرس من الانّ امكانيـة توجيه بعض القطاعات التعليمية لتأهيل المرأة للعمل فى صناعـات خاصة بها ومناسبة لها.

- (٤) حلا لمشكلة عدم اقبال المؤهلين اداريا وفنيا من السعودييــــن للعمل في مشروعات القطاع الصناعي الخاص في نفس الوقت الـــذي يقبلون فيه على العمل في المشروعات التابعة (لسابك وبترومين ، وأرامكو) ، فاني أقترح اعداد نظام خاص بتوظيفهم في المشروعات الصناعية الخاصة مع انشاء صندوق للمعاشات التقاعدية لاتقـــل ميزا تـــه عـنالعاملين في المشروعات المشار اليها،مع مرونــة هذا النظام بحيث يسمح للعاملين بالحصول على مزايا اضافيـــة شجيعية بحسب قدراتهم وانتاجهم ، فقد وجدت أحدى الدراسات (أن تشجيعية بحم العينة المستخدمة ترى عدم كفاية نظام التأمينات الاجتماعية المعمول به في المملكة لرعاية العاملين) (١)
  - (a) يرى الساحث آن الوقت قد حان لاجراء مراجعة شاملة لبرامج التعليم النظامى فى المملكة ، بحيث يمكن التعرف على مقدرة الطــــلاب وميولهم قبل سن الخامصة عثر ، ثم يبدأ الطالب الذى يرغب فى الدراسات الفنية والعملية فى سلك دراسى يؤهله لاستيعاب وتطبيق التكنولوجيا الحديثة ولا يعرضه للتعثر الدراسى نتيجة لفـــرض مراحل ومواد دراسية لاتتفق مع ميوله الفطرية والمكتسبة ، مـع ملاحظة الاهتمام بالوسائل التعليمية لفرس روح البحث والاكتشاف فى نقوس الطلاب ،

(٦) يقترح الباحث أن تتبنى وزارات التجارة والصناعة والاجهزة التابعة لها سياسات تعطى لتجار الجملة المستوردين لسلع يتم تصنيعها في الداخل الاولوية في شراء أسهم الشركات المنتجة للسلع التي يتاجرون فيها والاولوية فيحق توزيعها بالجملة ،مما يشجعهم على تسويق منتجات هذه المصانع حرصا على مصالحهم الخاصة ، بجانيب الدوافع الوطنيلية.

كذلك تشجيع كافة المستهلكين للسلع المختلفة للاكتتاب فى السهم الشركات الصناعية مهما قل عدد الاسهم وهذا بجانب كونه ادخارا استثماريا ، فانه يعطى المواطن اعتزازا بملكيته ورغبه فى استهلاك منتجات صناعة هومستثمر فيها.

- (Y) تكثيف دورالدار السعودية للخدمات الاستشارية ، بحيث تقصيصوم بالتعاون مع الاجهزة المختصة في صندوق التنمية الصناعية باجراء دراسات الجدوى الاقتصادية لحساب المستثمرين الراغبين في الحصول على تراخيص صناعية ، وقروض من صندوق التنمية الصناعية ، بحيث تكون هذه الدراسات التي تجريها الدار شرطا للحصول على الترخيص الصناعي ، لائه (لوحظ)أن الصندوق لايقبل كافة الدراسات التي قبلتها وزارة الصناعة وأصدرت الرخص الصناعية على أساسها
- لرى الباحث أن الفرف التجارية والصناعية يجب أن تقوم بدورأكثر قاعلية في خدمة التجار ورجال الصناعة من خلال اتصالاتها بالغرف المماثلة في الدول الصناعية٠

<sup>(</sup>۱) الفرفة التجارية الصناعية ،دورصندوق التنمية الصناعيةالسعودي في دعم الصناعات الوطنية ، جدة ١٤٠٢ه ،ص ٢٩٠

- (٩) ان شعورالعامل الادارى بالولاء للمؤسسة التى يعمل بها لايمكن أن يتم الا اذا شعر بأن أى نجاح يتحقق هو سببه ولابد أن يستمتع بنصيب من هذا النجاح ، كما أن الفشسل عار وخسارة تلحق به قبل أن يكون خسارة على المصنع والمجتمع ، ولعل صدور تنظيم يشجع العامل على الادخار والاستثمار في نفس المصنع الذي يعمل به ،بالاضافة الى تحديد نسبة ثابتة من الأرباح لتوزع على العاملين يساعد على تنمية العلاقة بين العامل والعمل.
  - (۱۰) لاحظت من خلال هذه الدراسة ... أن اهتمام القطاع الصناعيي الخاص بالصيانة ... رغم الحاجة الماسة اليها ... مفقــود ممايتسبب في اضافة تكاليف عاليــة الى تكاليف الانتــاج وأقترح أن تؤسس في اطار المدن الصناعية شركات صيانــة وطنية تتحمل الدولة جزء من تكاليفها في السنوات الاولي لتكون الصيانة كفوءة وصاحة بتكاليف مناسبة لكــل الصناعات في المنطقــة.

## المبحث الثانى: التكامِل الصناعي الخليجي والعربي :

تعانى الدول العربية فى الخليج من ضيق الاسواق الداخلية وانخفاض الطاقة الاستيعابية لها ، فعدد السكان فى كل منها ماعدا العراق والسعودية ، لايتجاوز المليون نسمة ونظيرا لوجود علاقة قوية فى الكثيرمن الصناعات التحويلية بين ناتجها وتكاليف الوحدة المصنعة ، فان عدم قدرة المنتجات الصناعيسة الخليجية على التحرك بلا قيود داخل أقطار الخليج العربى من شأنه اقامة صناعات غير اقتصادية ووجود طاقات انتاجية كبيرة عاطلة ، مما يعمل على زيادة التكاليف ، واضعاف القيدسدرة التنافسية لها ، ويزيد الامر سوءا زيادة تكاليف اليد العاملية وخدمات الصيانة الفعيفة وطول فترات التوقف .

وبالنظر لهذه الظروف بالذات ، فان رجال الاغمال الخليجيين يترددون كثيرا في الانتقال من التجارة ـ المهنة التقليديـــة لهم ـ والمقاولات والخدمات التي تتمتع بظروف عمل أسهـــل وأرباح أوفر ـ الى صناعات ذات العائد البعيد المدى وظــروف العمل الاصعب والاعتــد .

لهذا فان التعاون الصناعي الهادف الى توحيد الســـوق الخليجية من شأنه توسيع السوق الداخلية ، كما وأن الحوافــر أوالفوائد الاقتصادية الناتجة عن التنسيق والتعاون الصناعـــى

بين الدول العربية الخليجية كثيرة ، ولعل أهمها :-

- تجنب التكرار والازدواجية في اقامة المشاريع الصناعية ٠
- ◄ الاستفادة من وفورات الحجم الناتجة عن التخصص بين هـذه الدول .
- \* زيادة قدرة هذه الدول على تصريف منتجاتها في السبوق
   الدولية ، نتيجة زيادة قوتها التفاوضية .
- \* زیادة مقدرتها علی تحقیق عملیة نقل التکنولوجیــــا
   وتطویرهــا٠
- ◄ تحسين خدمات الصيانة وتخفيض فترات التوقف عن العمل٠

وأخيرا تدعيم عمليات التدريب وتأمين الصوارد البشرية اللازمة لعملية التصنيع (١)

واذا كان التكامل الصناعي بين دول الظيج العربييي مفيدا فيما يتعلق بالصناعات البترولية ذات الكثافيية الرأسمالية العالمية والاقتصاد في استخدام الايدي العاملية النادرة ، فان التكامل الصناعي العربي بين دول الخليية العربية وبقية الدول العربيةغير البترولية للإدمن تحقيقه حيث أن الفوائد الاقتصادية لهذا التكامل ،لا تقتصرعلي الدول العربية غيرالبترولية وحدها ، وانما تعود إلىبيي الدول

البترولية أيضا وبدرجة كبيرة من الاهمية، خاصة فيما يتعليق بالصناعاتالتحويلية الاستهلاكية والمتوسطة والرأسمالية،

وحتى نتبين مدى ملائمة الاستراتيجية الصناعية المتبعـة في العملكة العربية السعودية للتجانس مع استراتيجيات التكامل الصناعي مع دول الخليج العربي من ناحية وبين الدول العربية من ناحية أخرى ، فانه لابد أن نتكلم عن أهم ملامح التصنيـــع في الدول العربية عموما ، والتي يمكن الاشارة اليها فيمـــا يلي :ــ(١)

- (۱) جميع الصناعات التحويلية في البلاد العربية أنشئت من أجل احلال الواردات Import Substituiton الغذائي...ة بدرجة كبيرة ثم الصناعات الاستهلاكية الاخماري ، ثم الصناعات الاستهلاكية الأخماري ، ثم الصناعات الرأسمالية المتوسطة ، لكن هذه الصناعلي لم تساعد على التكامل القومي داخل القطاع الصناعلي ذاته ، لا من حيث الروابط الخلفية ولا الاضامية .
- (٢) الاسراف في استخدام الحماية الجمركية والاجراءات الاخــري التنظيمية والنقدية (اعانات غيرمباشرة) خاصة بالنسبــة

<sup>(</sup>۱) لمزید من التفصیل حول موضوع التکامل الصناعی العربی فظلا ، انظر :

Elias T. Ghantus: <u>Arab Industrial Integration</u>, A Strategy for Development, CROOM HELM, London and Canberra, 1982.

للقطاع العام ، أدى الى اقامة صناعات ذات تكاليف عالية ونوعية سلعية منخفضة.

- (٣) كما أن الاسراف في استخدام الاجراءات السابق ذكرها ـ يؤدي
   الى ارتفاع عوائد الاستثمار في الصناعة بصورة مفتعلة.
- (٤) يبدو أن سياسة احلال الواردات في الدول العربية لم تساعد كثيرا على تصحيح موازين مدفوعات الدول المعنية الاعتمادها على المدخلات المستوردة ، كما أنها تستنزف المواردالمحلية بأسعارمنخفضة .
- (ه) بعض هذه الدول تعنى بزيادة الاستثمار الصناعى بصرف النظر عن كفاءة الهيكل الصناعى ،لاغراض سياسية واجتماعيـــــة تتعلق بالتوظيف .
- (٦) صغر السوق المحلية يودى الى طاقات انتاجية عاطلـــــــة
   بالاضافة الى انخفاض اشتاجية العمل ورأس المال .

من أجل ذلك كلم ١٠ نرى أن الدول العربية جميعهاالبترولية وغيرالبترولية ـ تواجم تحديا لامفر منه ،ولا تستطيع التفليب عليه الا باقامة التكامل الصناعي الذي سوف يساعدعلي تحقيق أهداف التنمية الاقتصادية والاجتماعية في كافة البلاد العربية

وبالتالى يخرج اقتصادياتهامن دائرة تصدير الموادالاوليـة وبناء عليه ، فان خطط التنمية الاقتصادية الاقليمية يجب أن تصمم فى اطار التكامل الاقتصادى العربى ، فالتكامل الصناعى جزء لايتجزأ منه ، ذلك لان " تنسيق القرارات الاستثماريـــة ضمن سوق واسعة سوف يمكن اقتصاديات الصناعات المتكاملــة من تحقيق مزايا كثيرة لا تمكن الظروف الاقليمية من تحقيقها،

وكما هو معروف ، فقد حاولت بعض الدول العربية اظهار وتطبيق مشروع السوق العربية المشتركة ، أو ايجاد نبوع من التكامل الاقتصادى • الاآن عدم نجاح هذه المحاولات يرجع بالاضافة الى أسباب غير اقتصادية بالى" التأكيد على تكامل الاشواق Market Integration بدلا من تنسيست برامج الاستثمار والاستاج "(۱)

Please see previous Ref., p. 225. (1)

<sup>(</sup>٢) لمزيد من التفاصيل ، انظر المرجع السابق ، ص ٢٦ـ١٥

يحقق التوسع الصناعى الاقتى والرآسى ، وان كل الدول العربية تستطيع الاستفادة منالتكامل الصناعى بهذا الاسلوب لائه لايتعارض مع الهياكل الاقتصادية والانتاجية القائمة ، كما أنه عناسب لكل الايديولوجيات السياسية ، ذلك لان هذا الاسلوب يقترح انشاعات "صناعات التكامل" Integration Industries وهذه الصناعات الجديدة يتم التخطيط لها بواسطة ( مجلس الوحدة الاقتصاديات العربى ) CAEU بحيث تعطى لهذه الصناعات الجديدة جميع فرص النجاح من حيث حجم الاستثمار واتساع السوق وعدم فرض فرائب جمركية مانعة .

ونعن وان كنا نعتبر الاسلوب السابق ذكره طريقة جيدة للتكامل الصناعي ، الاأننا نرى أن اقتصاره على انتاج السلع الرأسمالية ذات الكثافة الرأسمالية العالية معناه تجاهل للامكانيات الزراعية لبعض البلاد العربية التي لابد وأن تكون الساق الاخرى للتكامل ،بحيث يصبح تكامل صناعي \_ زراعي ، بمعنى تصنيع المواد الزراعية ، وعندما نأخذ ذلك في الاعتبار فسوف تكون استراتيجية التكامل الصناعي العربي شاملة للعناصر الساليية .

- (۱) اختيار صناعات في الدول العربية تعتمدعلى استخصصدام العشتقات البترولية كمادة خام (مدخلات) نعنى بها الصناعات الكيماوية والمعدنيــة٠
  - (٢) قيام صناعة موحدة للادوية تسندها معامل للابعاث فيي
     جامعات الدول العربية .

- (٣) قيام صناعات هندسية تخدم القطاع الزراعي ،وقطاع المواصلات
  - (٤) قيام صناعات للنسيج والملابس الجاهزة ٠
  - (ه) يودى قيام صناعات غذائية الى تطويرالقطاع الزراعى ذاته،
    - (٦) قيام صناعات أخرى ذات روابط أمامية وخلفية،

وبطبيعة الحال ، فان موضوع التكامل الصناعي ليس منفصلا عن غيره من عناصرالتكامل الهيكلي في الاقتصاديات العربية ، وانما يمكن البدء به باعتباره يخدم أهداف كل الدول العربية ، بصرف النظر عن أيديولوجية هياكلها الاقتصادية الاقليمية، ذلك أن أي دولة لاتستطيع بمفردها أن تفعل كل شيء .

انتهينا الى التعريف بأهمية التكامل الصناعي العربـــى ولم نحاول أن نتوسع في تفاصيل هذا الموضوع ، لأن بحثه يحتــاج الى رسالة مستقلــة بذاتها ٠٠ وأرجو أن تتاح لى فرصة قادمـــة للبحث في هذا الموضوع الهام ٠

ومجمل القول فان الصناعة هى لغة العصر وحضارته المشتركة وهى وحدها وسيلة الانتقال من حالة التخلف بكافة مظاهرها اللى مرحلة طويلة وشاقة يستمشع فيها كل فرد بثمرة نثاطه وتعاونله مع غيره ٠

ومن هذا المنطلق نقول أن التنمية الصناعية في المملكينة

العربية السعودية ليست موجهة أساسا الى الاسواق السعودييية ولا ينبغى أن تكون كذلك ، وانما تعمل على أساس التكامل الصناعى وايجابياته الاقتصادية ، وأنه فى ظل حرية الاقتصاد بهوف تنتج المملكة للتصدير العالمي ، وسوف تستورد للاستهلاك المحلي، ولابد لتحقيق هذا المطلب من أن تبنى فلسفة واستراتيجية الصناعية السعودية على أساس الميزات النسبية التي تتوفر لها ،سواءكانت موادخام ، أو أموال ،أومقدرة على استيعاب وتطوير التكنولوجيا المتقدمة ، لائه من المعروف أن عائد الصناعات التقليديية أتل بكثيرمن عائد الصناعات الجديدة التي تولد في المعاميل ومراكزالبحييوث.

蹇 第

## المراجع العصربية

- ( أولا ) : الكتــب : ======
- ۱) د، أحمدالصباب:
- المملكة العربية الصعودية ،وعاليم البترول ،دار عكاظ للنشر، جـدة ١٩٧٩م ٠
- ۲) أحمدزكي يماني:
- "الحقوق المشروعة لدولالنفيط" التجارة ـ الفرفة التجارية الصناعية بجدة ، شعبان ١٣٩٨ ه ٠
- ٣) بدوی خلیل مصطفی ابر اهیم:
- "الاحماء ات الاقتصادية في المملكسية العربية السعودية " جامعة الكويست ١٩٨٠م ٠
- ٤) موءسسة تهامىسىة :
- ملخص خطة التنمية الثالث ـــــة ۱۹۸۰ – ۱۹۸۰ •
- ه) جامعة الدول العربية :
- التقريرالاقتصادىالعربى العوحــد لعام ١٩٨١ م٠
- ٦) جامعة الملك عبد العزيز :
- مجموعة انظمة ولوائح البنوك في المملكة العربية السعودية ، مركز البحوث والتنمية ـ جدة عام١٣٩٨ه نظرة في التنمية العربية ،مصرالمعاصرة
- الجمعية المصرية للاقتصاد السياسيين والاحماء والتشريع ،القاهرة ،يوليسو ١٩٨٠م ٠
- ٨) د٠ عاطف عبيــــد :
- التصنيع ،مبرراته ،ومشاكله فى الدول النامية ،جامعة بيروت العربية ،بيروت ١٩٧٣م٠
- ٩) د عبدالرحمن يسـرى:
- مساهمة الفكر الكلاسيكى فى التحليل الحديث للتنمثة الاقتصادية ،بيلوت دار الاحد ١٩٧٤م٠

- i) د، عبدالفتاح عبدالرحمن عبدالمجيد: التنمية الاقتصادية، نظرياته\_\_\_ا وسياستها ،مكتبة الجلاء بالمنصورة، ۱۹۸۱-۱۹۸۱م
- المملكة العربية البترول فـــي المملكة العربية البعودية، الدار السعودية للنشر والتوزيع ، جــدة ١٩٧٠م .
- ۱۲) د ٠ على عتيقـــه: النفط والتنمية العربية ، منظمـة الاقطار العربية المصدرة للبتــرول الكويت ١٩٧٨ م
- ۱۳) د، على خليفه الكوارى : "دورالمشروعاتالعاصة فى التنميــة الاقتصادية " ، المجلس الوطنـــى للثقافة والفنون والاداب ، الكويـت يونية ۱۹۸۱ .
- ۱۶) د۰ عمرو محيى الدين: التنمية والتخطيط الاقتصادي، دار النهضة العربية ، بيروت،١٩٨٢٠
- 10) د عمرو معى الديـــن : التخلف والتنمية ، د ارالنهضة العربيـة القاهرة ، ١٩٨٣٠
- "الطاقة فى النظام الاقتصادى العالمى العالمى العالمى العالمى الجديد" النفط والعلاقات الندولية اصدار منظمة اوبك ، الكويت ١٩٧٩م٠
- ۱۷) د ۰ غازی القصیبــی : التنمیة وجها لوجه مسلم الکتاب العربیالسعودی ، موسسة تهامــة ، جدة ۱۹۸۰ م ۰

- ١٨ الغرفة التجارية الصناعية : دورصندوق التنمية الصناعية السعودى
   فهدعم الصناعات الوطنية ، جدة ١٤٠٣هـ
- 19) الفرفة التجارية الصناعية : "رجال الاعمالز التامينات الاجتماعية" جدة ١٤٠٣ ه
- ۲۰ الفرفة التجارية الصناعية : الاستثمار الصناعي بالمعلكة العربية
   ۱۱ السعودة ، جدة ۱٤٠٢ هـ ٠
- (٢) د، فوءاد هاشم وآخریـــن : استخدامات عوائد النفط العربی حتی نهایة السبعینات ، جامعة الدولالعربیة معیدالبحوث والدراسات العربیة ' القاهرة ۱۹۷۷م .
  - دور صندوق النقد العربي في اعكانية تحقيق التكامل النقدى بين الاقطار العربية ، مركز دراسات الوحادة العربية ، بيروت ، ابريل ١٩٨١م٠
  - ٢٣) محسـن قنــديل : أموال النفط ومشكلات اعادة الــدورة الاقتصادية ، مطابع موءسسةروزاليوسف القاهرة ١٩٢٦م .

    - ` ۲۵) د، محمد زیان عمیر : البحث العلمی ، مناهجه وتقنیاته دار الشروق ، جدة ۱۹۷۵ م ۰

د

٢٦) د، محمودعبد الفضيسسل : النفط والمشكلات المعاصرة للتنمية العربية ، المجلسالوطنى للثقافة والفنون والآداب، الكويت، ابريل ١٩٧٩م ٠

۲۷) د مدنی عبدالقادرعالاقی : <u>تنمیة القوی البشریة</u> ۱۰۱ر الشروق جدة ۱۹۷۲ م ۰

۱۱ مديحة الدغيدي: النفقات العامة للمملكة العربية السعودية للنشر السعودية للنشر والتوزيع ، جدة ١٤٠٠ ه ٠

†۹) مركزدراساتالوحدة العربية : التكامل النقدى العربي ، بيبروت البريل ۱۹۸۱ .

۲۰ مركز الابحاث والتنمية الصناعية: دليل الاستثمار الصناعي في المملكة العامسة السعودية ،الطبعة الخامسة الرياض ۱۹۲۸هـ ۱۹۷۸ م ٠

(٢) مركزالابحاث والتنمية الصناعية: <u>دليل الاستثمار المناعيفي المملكة</u> العربية السعودية ، الرياض ١٩٧٨م٠

٣٢) \* مركزالابحاث والتضمية الصناعية : " دليل الاستثمار الصناعــــى " الرياض ١٣٩٢ هـ ٠ ۱۳۳) د ، مصطفی شــیحه : مشکلة التضغم فی الاقتصاد البترولی "نموذج الاقتصاد السعودی" الدار، الجامعیة للطباعة و النشر، بیروت

المهام ٠

۲۲) مورای ، د ۰ برایـس : التنمیة المناعیة ، ترجمـــة
 د ۰ عمر القبانی ، دار الکرنك
 للنشروالتوزیع ، القاهرة ۱۹۲۷ ،

#### (شانيا) الدوريات والنشرات والتقارير: ----

۱) أوبـــك : <u>نشرة منظمة الدولالعربية المصدرة</u> للنفط ،أغسطس ، سبتمبر١٩٧٧م٠

٢) أوبك : نشرة "أوبك" ،الكويت ، يناير المهام .

۲) د ۰ بکر عبدالله بکــر : الجزیرة ، الریاض العدد ۲۱۵۲ ،

- ٤) البنكالدولي :
- ه) البنك الدولييين :

۴) د٠ جورج قــــرم :

٢) چ٠غ٠بديجــــو :

" العالم الثالث وانعكاسات....ه على الدول المتقدمة " مشيكلات اقتصادية ، باريس ،ترجمة داسليم درويش ،العدد١٦٠٢، اكتوبر١٩٧٨م٠

التقرير السنوى لصام ١٩٨٠، واشنطن

بولونياوديون العالم الثالث و أمن المال العربي في الخارج، الاقتصاد والاعمال ، بسروت ، فبراير ١٩٨٢م٠

- (A) الخفج : شركة الزيتالعربية المحدودة ، الخفجى المملكة العربية السعودية ، العدد
- ٢) دافيدمورجــان : "السياسة المالية في البلــدان
   المصدرة للنفط من عام١٩٧٢ـ٣

التمويل والتنمية ،واشنطن مارس ١٩٨٠م٠

التاشع ، دیسمبر ۱۹۸۱م ۰

- ۱۰) دبلیو ، لاهمیر وشـــرکاه : " تنمیة الصناعات فی المملکة العربیة السعودیة " ،فرانکفورت ، مین،المانیا ۱۳۸۱ هـ ۱۹۲۱م ۰
  - 11) الرياض : ١٣٩٦/٣/٢٠ ه ٠
- ۱۲) رودلف هابلیتزل : "قضایا التنویع الاقتصادی فی البلدان الغنیة بالنفط " التمویل والتنمیسة
- واشنطن ،يونية ١٩٨١م، تصدر عن صندوق النقد الدولي .
  - ۱۳) سابـــــك ٠ التقريرالسنوى الرابع ١٤٠٠٠ه /١٩٨٠
- 10) د، صلاح الدين الصيرفي : "الطاقة الاستيعابية والطلب على العائد وعرض النفط"، النفط والتعاون العربي، العدد الثاني ، ١٩٨١،
- ١٦) صندوق النقد الدولـــى : توقعات الاقتصاد الدولى ، واشنطن ١٩٨٠م

د عبد الرحمن الزامــل : (17 ) الجزيرة ، العدد٢٨١٩، ٢٠:٥:٣٠٥هـ

عبدالعزيز الزامـــل : (1A ) الرياض ، الملحق الاقتصادي ،

العدد ه۲۹ه ، ۱۹۸۲/۱۲۸۸ ۰

د ، عبدالهادی حسن طاهن ، (19 المدينة المنورة العدد ٨٧٤٥،،

د ٠ غازى القصيبييي : اقــراً ، العدد ٤٠٨ جدة ،٢٢/٤/٢٧هـ (Y•

د ٠ غازی القصیبـــــــ (11) الرياض ،العلمق الاقتصادي ، العدد

١٤٠٢/٦/٩ ، في ١٤٠٢/٦/٩ هـ ،

التضخم ليس أمرا محتوما ، مو صـــة

فوريز ، نيويورك ، المطبعة العربية

۱۹۸۱ م ۰

(7**T**-د محسون بهجت جـــــلال 😲 الرياض ، العدد ١٤٠٢/٦/٢٢ هـ

"الحوافز الاقتصادية للتعاون الصناعي د ، محمد هشام خواجكيـة : **3** ? )

الخليجي " ، التعاون الصناعي فيي الخليج العربي ، اكتوبر١٩٨١م٠

(~o محمد أبا الخيـــل ٠ المستقبل ، بيروت ، فبراير١٩٨٢م

د ، محمد احمد ســـالم : " حول مستقبل الاقمتصاد السعودي "

الجزيرة ،العدد٣٤٤ ،١٩٨٢/١/٨، ٠

- هشام ناظـــر : (YY اليمامة ، الرياض ،العدد ٦٤٦ /
  - هشانم ناظـــــر (YA

  - (۲۹ يوسف الشيراوي : نِشرة منظمة الدول العربيةالمصدرة للبترول (اوبك) السنة البابعية

# ( ثالثا ) المطبوعات الحكومية :

- موءحسة النقدالعربيالصعودي : (1
- موصحتة النقد العربىالسعودى: ۲)
  - موء سسة النقد العربي السعودي:
  - موءٌ النقد العربي السعودي: (٤
  - ه) موسمة النقد العربي السعودي ٠
  - موءً سسة النقد العربي السعودي:
  - موءسسة النقدالعربىالسعودى:
  - موءسة النقد العربي السعودي : ( A

- ٦/١/١/١٥ هـ ، ١٤٠١/٦/٦م٠
- الصدينة المنورة ، جدة ، العبدد · > 1797/A/1 · TYE1
- العدد ه ، مايو ١٩٨١م ٠
  - التقرير السنوى لعام ١٩٧٩م جدة
  - التقريرالسنوى لعام ١٤٠٠ ، جدة
  - التقريرالسنوى لعام١٩٦٠/١٩٦١ ، جدة ١٩٦١م .
  - التقريرالسنوى لعام١٣٨٢/١٣٨١ ه، جدة ١٣٨٣ ه .
    - التقريرالسنوىلعام ١٣٩٥ه جدة
- التقريرالسنوى لعام١٣٩٠ه،جدة ١٣٩١٠
- التقريرالسنوى لعام۱۳۸۸/۱۳۸۸ ه\_/ حدة .
  - التقريرالسنوى لعام ١٣٩٦ه ، جدة

- ٩) موءسسة النقد العربي السعودي : التقريرالسنوي لعام١٩٧٧م جدة
  - ۱۰) موءسسة النقد العربى السعودى : النشرة الاحصائية ، العدد الاول ،
     ۱۹۸۰ م •
- 11) عوَّسسة النقد العربي السعودي : التقريرالسنوي لعام ١٤٠١ هـ ،جدة
- ۱۲) موءسسة النقدالعربي السعودي : التقرير السنوى لعام ۱۳۹۸ه/۱۹۷۸ م
- ١٣) الهيئة المركزية للتخطيط : <u>تقرير الهيئة المركزية للتخطيط</u> الرياض عام ١٣٩٤ ه ٠
  - ١٤) الهيئة المركزية للتخطيط : خطة التنمية ١٣٩٠ ه ، الرياض
  - الهيئة المركزية للتخطيط : "الخطوط العريضة لخطة التنميـة"
     الهيئة المركزية للتخطيط : "الخطوط العريضة لخطة التنميـة"
     المياض ١٣٩٠ هـ
- - ١٧) وزارة التخطيـــط : تقرير وزارة التخطيط لعام ١٣٩٥ هـ
- ۱۸) وزارة التخطيط : <u>"خطة التنمية الثانية ١٢٩٥ هـ الرياض ، ١٣٩٥ ه</u> ٠
- 19) وزارة التخطيعة : خطة التنمية الثالثة ، الرياض ١٤٠هـ

- ٢٠) وزارة التخطيـــــط : منجزات خطتى التنمية الاولى والثانية
   ٢٠) وزارة التخطيــــط : منجزات خطتى التنمية الاولى والثانية
  - ۲۱) وزارة الزراعة والمياه : دليل الاستثمارالزراعي في المملكة العربية السعودية ، الرياض ١٩٣٩ م
  - ٢٢) وزارة الصناعة والكهرباء : النشرة الاحصائية الصناعية لعــــام ١٩٨٠ م الرياض ١٩٨٠ م٠
  - ٢٣) وزارة الصناعةوالكهرباء : المدن الصناعية بالمملكة العربيـة العربـة العربـة العربـة العربـة العربـة العربـة العربـة العربـة ال
    - ٢٤) وزارة المالية والاقتصاد الوطني: الموعثر الاحصاعات العامة ، الرياض ، العدد الخامس العامة ، الرياض ، العدد الخامس ١٤٠٠ هـ ١٩٨٠م
- ۲۵) وزارة المالية والاقتصاد الوطنى: الاعانات والقروض الحكومية خيلال سبع سنوات من ١٣٩٥ ١٤٠٢ ه ، الرياض
   ١٤٠٣ هـ ١٤٠٣ هـ
- ٢٦) وزارة الماليةوالاقتصادالوطنى: "تقريرعن العيزانية للعام الماليين ١٤٠٢/٣/١هـ " ، الرياض ١٤٠٢/٣/١هـ العدد ١٤٠٦ .

## ( رابعا ) البحوث والمحاضرات :

- ۱) د ۰ سعود البریکان :
- الاستثمارات الخارجية لاموال النفسط بحث مقدم الى دورة الميزانية العامة كأداة للتنمية الاقتمادية، جامعسة الرياض ، كلية العلوم الادارية محرم ١٤٠١
- ۲) د سلیم درویش : "محاضرات فیالاقتصاد الصناعی" القیت علی
   طلبة قسم الاقتصاد جماعة الملك عبد العزیز

عام ۱۹۸۲ م ۰

- الوضع الاقتصادى والنقدى الخارجي للاقطار العربية ودورالفوائض العالية في امكانية تحقيق التكامل النقددي العربي ، بحث مقدم لندوة التكاميل النقدى العربي ، صندوق النقد العربي بيروت ، ابريل ۱۹۸۱ م
- ٤) د٠ على توفيق صــادق :

۲) د عبدالمنعم سید علی :

- " انماط التجارة الخارجية فى الدول العربية المصدرة للبترول وعلاقتها بمستقبل التنمية العربية "، المعهد العربى للتخطيط ، بحث مقدم لحلقية النقاش الرابعة ،الكويت ، فبرايسر 1979 م٠
- ه) د ۱۰ علی توفیق صادق :
- " مستقبل الفوائض المالية للبليدان العربية المنتجة للنفط "بحث عقدم الى مو عمر آفاق جديدة للتمويل فى الشرق الاوسط " الجامعة الامريكية ، بيروت ، 1-1-1 يونية ١٩٨٠م ٠
- ٦) د٠ محمود الحلب سسلو :
- أهم المشاكل الاقتصادية التي تواجيه الاقطار العربية في الثمانينات المعهد العربي للتخطيط ، الحلقة النقاشية الثانية ، الكويت ١٩٨٠م ٠
- γ) د محمودمحمد ســــفر ب
- "التكنولوجيانقلأم استنبات" بحث مقدم اللي ندوة التعليم العالى والتنميسة المعقودة في البحرين٤ـ٨ يناير١٩٨٢م٠
- ٨) هشـــام ناظـــر :
- الجديد فى السياسة البترولية ، محاضرة القيت بجامعة الرياض ، فيديسمبر١٩٦٣م٠

- ( خامسا ) الرسائل الجامعيـــة :
- ١) محمد هاشم ابو خشـــبه : دور صندوق التنمية الصناعية السعودى فيتنعية القطاع الصناعي الخـــاص ، رسالة ماجستير ، جامعة الملك عبد العزيز جدة عام ١٤٠٣ ه .
  - - ( سادسا ) المقابلات الشفصيـة :
      - ۱) بترومین (الریاض)۰
    - ٢) صندوق التنمية الصناعية السعودي ( الرساض )
      - ٣) المنطقة الصناعية ( جدة ) •

### Thesis Abstracts

INDUSTRIAL DEVELOPMENT IN THE LIGHT OF FINANCIAL SURPLUS
THE CASE STUDY OF SAUDI ARABIA
1970-1980

\*

The period of 1970-1980 witnessed the international importance of the continuous and sharp increases in oil prices, as oil price increases affected the economies of all nations around the world, directly or indirectly.

The oil price adjustments, in view of oil producing countries (OPEC) led the industrial nations to push the prices of their products sharply to match the oil price increases. Inflation is a natural product of these actions by which all nations were affected including oil producing countries themselves. As a result, the economic dialouge between the nations of the South and the North showed that all Less Developed Countries (LDC) were looking for economic development through industrialization and the transfer of technology. For, this considered to be the only answer to their economic difficulties.

Oil producing countries (OPEC) including Saudi Arabia, being the most important producer, have earned and generated huge financial surpluses as a result of the increase in oil prices and production. This surplus drew the international attention as to how to use this surplus of the Arab countries and to where to invest it.

However, Saudi Arabia has decided to choose the path of industrial development as the best way to use and invest its financial surplus. The present thesis provides a case study of Saudi Arabia.

In the first chapter we discussed some of the economic development strategies and the industrial policies in the LDC. This chapter was divided into two parts: the first part concerned with some theories of economic growth in LDC and the second part, discussed the important problems of LDCs in the field of industrial development.

The second chapter of the thesis is concerned with the volume of financial surpluses of Arab oil producing countries, its importance, effects on international inflation, and monetary co-operation between the Arab countries pertaining to investment of surplus funds.

The third chapter discusses the sturcture of the Saudi economy during 1965-1970. This period was of a special importance because it explains the economic background on which the first and second economic plans were prepared.

The financial surplus of Saudi Arabia was discussed in the fourth chapter, in which I have tried to estimate the volume of the Saudi surplus, and then I studied the alternative choices of investing the financial surplus by the Saudi government.

The problem of limited absorptive capacity of the Saudi economy and the Government efforts to overcome its limitations have been discussed in some details in the fifth chapter of this study.

The chapter six deals with the evaluation of the first Saudi Economic Development Plan (1970-1975) in general, with a special reference to the industrial progress during this period in question.

Similarly, the chapter seven was concerned with evaluation of the second Saudi Economic Development Plan during 1975-1980, and a special attention was given to evaluate the achievement of industrial progress up to 1980.

The basic Industrial strategy followed by Saudi Arabia was discussed thoroughly in chapter eight. The most important problems facing the industrial development in Saudi Arabia also discussed here.

Chapter nine was the last chapter of the thesis. Here an overall evaluation of the industrial strategy was made with an indication of the efforts made by the government of Saudi Arabia and its expectations. As a result of the research and evaluation, it was found out that industrial integration among Arab-oil producing and non-producing countries is considered to be the most appreciate strategy to achieve their goals of economic development.

### REFERENCES

- 1. Abol Fathi, Farid et. al.
  The OPEC Market to 1985,
  Lexington Books, Lexington,
  Mass., 1977.
- 2. Adler, Jhon Hans.
  Absorptive Capacity: The Concept and its Determinants, Brookings staff paper, The Brookings Institution, Washington DC., June, 1965.
- 3. Al-Braican, Saud M.
  OPECT Foreign Investment: The Case of Saudi Arabia,
  Ph.D. Thesis, University of Colorado at
  Boulder, 1980.
- 4. Arab Oil and Economic Review: U.S.A.
  "OPEC 's American Investments"
  September, 1979.
- 5. Bamakhramah, Ahmed Saied.
  Policies for Transfer of Technology to
  Developing Countries,
  The case of Middle Eastern oil exporting
  countries, Ph.D. Dissertation, 1981,
  University of Miami, Coral Gables,
  Florida, U.S.A.
- 6. Bank of England. Quarterly Bulletin, June, 1980.
- 7. Barrere, A.
  International Consistency in the Public Economy,
  The Plan and the Market,
  (Conference in Public Economic)
  Edited G. Papi).
- 8. Behrman, Jack N.
  Industry Ties with Science and Technology
  Policies in Developing Countries,
  FMME. Oelgeschager,
  Gum & Hains Publishers Inc.
  Cambridge, Massachusetts, 1980,
  U.S.A.

- 9. Bruton, Henry J.
  Principles of Development Economics,
  Prentice-Hall, Inc.,
  Englewood clifs, 1965,
  N.J.
- 10. Bruton, H.
  Import-Substitution Strategy of Economic Development
  A Survey; Pakistan Development Review, Vol.X. Summer
  1970, No.2.
- 11. Business Week:
   "New Targets for Saudi Cash",
   November 7, 1977.
- 12. Chenery, H.B. and Strout, A.
  Foreign Assistance and Economic Development:
  "American Economic Review",
  56, (September, 1966).
- 13. Cleron, Jean Paul.
  Saudi Arabia 2000, A Strategy for Growth, CROOM HELM,
  London, 1978.
- 14. Edens D.G. and Snavely , W.P.
  "Planning for Economic Development in Saudi Arabia",
  Middle East Journal,
  Vol. 24, No.1, 1970.
- 15. El-Bashir, Faisal S.
  A Structural Econometric Model of the Saudi Arabian Economy, 1960-1970,
  A Wiley-Interscience Publication, 1977.
- 16. El-Mallakh, Ragaei.
  "Where does the OPEC Money go?"
  The Whurton Magazine, Winter,
  1980, U.S.A.
- 17. E1-Mallakh, Ragaei and Others.
  Implications of Regional Development in the Middle East for U.S. Trade,
  Capital flows and balance of payments,
  International Research Centre for Energy and Economic Development, Boulder,
  Colorado, 1977.
- 18. El-Ghazali, Abdel Hamid,
  Planning for Economic Development,
  The Modern Cairo Bookshop,
  Cairo, 1971.

19. Farouk M., Akhdar.

Multinational Firms and Development Countries:
A Case Study of the Impact of the Arabian
American Oil Company "ARAMCO" on the
Development of the Saudi Arabian Economy,
University of California,
Riverside, Ph.D., 1974.

20. Fayez I., Badr.
Developmental Planning in Saudi Arabia:
A Multidimensional Study, Ph.D.
Dissertation, University of Souther California,
1968, U.S.A.

21. Fleming, J.J.

External Economics and the Doctrine of Balanced Growth,

Economic Journal, Vol.LXV,

No.258, June 1955.

- 22. Ghalib, Sharif.
  "Some of the Oil Dollars become Oil Deutschemark",
  Euromoney, April, 1979.
- 23. Ghantus, Elias T.

  Arab Industrial Integration, A Strategy for Development, CROOM HELM, London, and Canberra, 1982.
- 24. Griffen, K.B. & Enos, J.L.
  Policies for Industrialization in Underdevelopment
  and Development, Edit H. Bernstien, Penguin Books,
  1975.
- 25. Hagen, Everette E.
  The Economics of Development, (Homewood, 111 Richard D. Irwin Inc., 1975).
- 26. Hassanain, M. Ahmed.
  An Economic Review of the Saudi Arabian Planning Framework,
  University of Pithsburgh,
  Ph.D., 1971.
- 27. Higgins, B.
  Economic Development, Problems, Principles and
  Policies; Revised edition, (New York, W.W. Norton
  and Company Inc., 1968).

- 28. Hirschman, A.O.
  The Strategy of Economic Development,
  (New Haven: Yale University Press,
  1958.
- 29. Hla, Myint.
  The Economics of the Developing Countries,
  Praeger, 1965.
- 30. Horvat, Branko.
  "The Optimum Rate of Investment"
  Economic Journal.
  Vol.68 (December, 1968).
- 31. Hughes, Helen.
  Policies for Industrial Progress
  in Developing Countries,
  A Study Jointly sponsored by UNIDO and
  the World Bank, 1980.
- 32. International Business Opportunities:
  Saudi Arabia, Published by:
  International Communications,
  London, 1981.
- 33. International Monetary Fund:
  Year Book 1981,
  International Financial Statistics,
  Washington, U.S.A.
- 34. Kamal, Katanani A.
  Policies and Models for Planning the
  Economic Development of the Non-oil Sector
  in Saudi Arabia, Jowa State University,
  Ph.D., 1971.
- 35. Knaucrhase, Roman.
  "The Economic Development of Saudi
  Arabia: An Overview"
  Current History,
  Vol. 72, No. 423,
  (January, 1977).
- 36. Krause, Walter.
  Economic Development, Wadsworth.
  Publishing Company Inc.,
  San Francisco, 1961.

- 37. League of Nations.
  "Industrialization and Foreign Trade", Geneva, 1945.
- 38. Leibenstien, H.
  "What can we expect from a theory of
  Development?" Kyklos, Vol.19,
  1966.
- 39. Lewis, Arthur.
  Development Planning,
  The Essentials of Economic Policy,
  (New York, Harper and Row, 1966).
- 40. Lewis, W.A.
  Some Aspects of Economic Development,
  Ghana Publishing Corporation, 1969.
- 41. Lewis, W.A.

  The Economics of Development: Problems and Policies,
  Weidenfield & Nicolson, London, 1973.
- 42. Mannan, M.A.
  Theoritical and Analytical Framwork
  of Industrialization in Saudi Arabia,
  Paper, King Abdulaziz University,
  Jeddah, 1983.
- 43. Marshall, Alfred.
  Principles of Economics, (Nrw York:
  The Macmillan Company, 1949).
- 44. Mative, Donald M. & Paul J. Abbondante: The Economy of Saudi Arabia, PRAEGER, U.S.A. 1980.
- 45. Mcqueen, Mathew.
  The Economics of Development: Problems and Policies, Weidenfield & Nicolson, London, 1973.
- 46. Merklein, H.A. and Hardy, W.Carey. Energy Economics, Gulf Publishing Co., Houston, Texas, 1977.
- 47. Morgan Guaranty Trust Company of New York, World Financial Market, January, 1975.

- 48. Myrdal, Gurner.
  Rich Lands and Poor (New York:
  Harper and Row Publishers, 1959).
- 49. Nehru, Jawaharlal.
  "Strategy of the Third Plan",
  Problems of the Third Plan (new Delhi:
  India, 1961.)
- 50. Nurkse, Ranger.
  "The Conflict between Balanced Growth and International Specialization" in G.M.
  Meiers, Leading Issues in Development
  Economics, New York, Oxford University
  Press, 1964.
- 51. Nurkse, Ranger.
  Problems of Capital Formation in Underdeveloped
  Countries, New York, Oxford University Press, 1953.
- 52. Omair, Saleh A.

  "A Study of the Association between
  Absorptive Capacity and Development Strategy
  in Saudi Arabia,
  Texas Technical University,
  Ph.D., 1976.
- 53. Ports Authority Organization:
  Annual Report, Riyadh,
  1978.
- 54. Prest, Michael.
  "Investment of Surplus Revenues Leaves
  Gulf States much of Think About",
  MEED, August 3, 1974.
- 55. Rodan, P.N. Rosenstein.
  Problems of Industrialization of Eastern
  and South Eastern Europe,
  Economic Journal, Vol. 53,
  June, 1943.
- 56. Rodan, P.N. Rosenstein.

  Notes on the Theory of the Big Push,
  in H.D. Ellis and H.C. Wallish (eds),
  Economic Development for Latin America,
  (London, Macmillan Company, 1961.)

- 57. Rostow, W.W.
  Stages of Economic Growth, Cambridge
  University Press, 1960.
- 58. Saudi Industrial Development Fund: Annual Report, Fiscal Year, 1396H/97H.
- 59. Singer, H.N.
  The Concept of Balanced Growth and Economic
  Development: Theory and Facts, University of
  Texas, Conference on Economic Development,
  April, 1958.
- 60. Spetter, Henry.

  Inward Looking and Export Oriented Industrialization in Developing Countries, Studies on Developing Countires #35, Centre for Afro-Asian Research of the Hungarian Academy of Science, Budapest, 1970.
- 61. Standard Oil of California, World Energy Outlook, 1981-2000, May, 1981.
- 62. Statistical, Economic & Social Research and Training Centre for Islamic Countries: Journal of Economic Cooperation among Islamic Countries,
  Ankara, Turkey, Vol.II, July 1981, No.4.
- 63. Time:
  The Saudis and Dollars,
  November, 27, 1978.
- 64. Turner, Louis and Bedore, James.
  "Saudi Arabia: The Power of the purpose
  Strings", International Affairs,
  Vol.54. No.3.
- 65. Turner, Louis. & Bedore, James M.
  Middle East Industiralization, Saxon House, England.

66. UNIDO:
International Symposium on Industrial Development,
The Role of the State in the Industrialization of
Developing Countries, Please see Henry Spetter,p.37.

- 67. United Nations, ECA,
  Relations between Planning Bodies and
  Statistics,
  (E/CN. 14 CAS. 3/14),
  1963.
- 68. Wallich, Henry C.

  Some Notes Toward a Theory of Desired Development,
  The Economics of Underdevelopment,
  New York: Oxford University Press,
  1963.
- 69. The Washington Post:
  Plays Choosing Sides on Foreign Investments,
  July 27, 1979.
- 70. Waterson, A.

  "What do we know about Planning?"

  International Development Review,

  December, 1965.
- 71. Waterson, Albert.
  Development Planning: Lessons of
  Experience (Baltimore: The Jhone
  Hopkins Press, 1965).
- 72. Wells, Donald A.

  American Enterprise Institute for Public Policy Research, Washington DC., 1976.
- 73. Young, A.N.

  "Financial Reforms in Saudi Arabia",

  Middle East Journal,

  Vol.XIV, No.14,

  1960.